Panasonic



取扱説明書

ホームベーカリー(家庭用)

BE SD-BMS101

このたびは、パナソニック製品をお買い上げいただき、まことにありがとう ございます。

- ●取扱説明書をよくお読みのうえ、正しく安全にお使いください。
- ●ご使用前に「安全上のご注意」(4~5ページ)を必ずお読みください。
- ●保証書は、「お買い上げ日·販売店名」などの記入を確かめ、取扱説明書と ともに大切に保管してください。



保証書別添付



手軽にいろいろ、手づくりのおいしさ!





皮がパリッ! しっかり食感 食パン(P.16)



バター風味! リッチな 味わい デニッシュ風 食パン(P.23)



早く焼き上げ! 早焼き食パン (P.21)



お米の香りが広がる! しっとりモチモチ食感 米粉パン (P.24)



皮がやわらか、 きめ細かい ソフト食パン (P.21)



サクサククッキー 生地との2層の 角型メロンパン (P.28)



皮がカリッとかため、 小麦粉本来の味わい フランスパン (P.21)



皮はかため、 香ばしい香りでヘルシー 全粒粉パン (P.22)



見てみたい!

アレンジが楽しい バラエティパンいろいろ(P.30)

もっといろんなレシピを

でレシピをご紹介しています。

パナソニックHP「ベーカリー倶楽部」

http://panasonic.jp/bakeryclub/



皮がパリッ! もっちり食感 食パン (P.44)



皮がとても薄くて やわらかい 白パン (P.32)



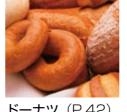
しっとりやわらか 蒸しパン (P.34)



スチームを使った メニューいろいろ (P.36)



クロワッサン (P.42)



ドーナツ (P.42)





ベーグル (P.43)



パスタ (P.52)

もくじ

イーストで

確認	ح
ご注意	

安全上のご注意
各部の名前・付属品

●現在時刻(時計表示)を合わせる

毎日の

い方	パンづくりの流れとコツ
	コース/メニューの使い分け

パンの基本材料

10

12

15

16

18 20

22

23 24

26

28

30

32 34

36

40

41

44

46

47

48

50

52

アレンジ具材について 基本の食パンを焼いてみよう

便利な機能

●レーズンなどを入れる ●焼き色を変える/予約する

食パンを焼く

●早焼き/ソフト/フランス

●全粒粉

●デニッシュ

●米粉(小麦入り/小麦なし)

●アレンジ食パン

●メロン

●「メロン」を使ってバラエティパンをつくる

(スチームを使って)白パンをつくる

蒸しパンをつくる

●「スチーム」を使ってアレンジメニュー

パン生地をつくる

いろいろなパン●パン生地で/ピザ生地で

(天然酵母で)天然酵母食パンを焼いてみよう

天然酵母パン生地をつくる 生種をつくる

パン以外をつくる

●ケーキをつくる

●もちをつくる

●うどん・パスタをつくる



お手入れする

困ったとき

●うまくできない! ●よくあるご質問

● 「まちがえた!」と思ったら…

●故障かな?

●こんな表示が出たら… ●保証とアフターサービス

いろいろな パン スチームを 使って









バターロール (P.41)



ピザ (P.43)



あんぱん (P.41)



ケーキ (P.48)



もち (P.50)



うどん (P.52)

2

65

66

67

3

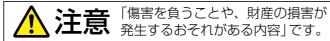
安全上のご注意 必ずお守りください

人への危害、財産の損害を防止するため、必ずお守りいただくことを説明しています。

■誤った使い方をしたときに生じる危害や損害の程度を区分して、説明しています。



益女 / 「死亡や重傷を負うおそれがある内



■お守りいただく内容を次の図記号で説明しています。



してはいけない内容です。



実行しなければならない内容です。



蒸気口には手を触れない



●特にお子様には、 充分ご注意 ください。 (やけどの原因)



電源プラグや電源コードは正しく扱う



- ●コンセントや配線器具の定格を超える使 い方や、交流 100V 以外で使わない。 たこ足配線などで定格を超えると、 発熱による火災の原因
- ●電源コードや電源プラグを破損するよう なことはしない。

傷付けたり、加工したり、熱器具に近づけたり、 無理に曲げたり、ねじったり、引っ張ったり、 重い物を載せたり、束ねたりしない (感電・ショート・火災の原因)

- ●電源コードが傷んだり、コンセントの 差し込みが緩いときは使用しない。 (感電・ショート・発火の原因)
- ●ぬれた手で、電源プラグの抜き差しを しない。(感電の原因)
- - ●電源プラグは根元まで確実に差し込む。 (感電・発熱による火災の原因)
 - ●電源プラグのほこりなどは、定期的に取る。 / 特に、刃の部分にほこりなどがたまると、 湿気などで、絶縁不良となり火災の原因



リチウム電池の取り扱いに気を付ける

(発熱や発火、破裂を防ぐために)



- ●充電やショート、加熱、火中 投下をしない。
- ●電池を他の金属に混ぜない。



- ●お子様の手の届かない所に置く。
- ⇒ 万一飲み込んだ場合は 医師にご相談を。
- ●廃棄や保存は、テープなど を巻きつけて絶縁する。



異常・故障時には直ちに使用を中止する



(発煙・発火、感電、やけどのおそれあり)

- ●電源プラグ・コードが異常に熱くなる。
- ●コードに傷が付いたり、通電したりし なかったりする。
- ●本体が変形したり、異常に熱い。
- ●使用中に異常な回転音がする。
- ⇒ すぐに電源プラグを抜いて、販売店へ点検 修理を依頼してください

事故を避けるために、 次のことを守る



●お子様など、取り 扱いに不慣れな方 だけで使わせない。

けがなどを

防ぐために…

●乳幼児の手の届く 所で使わない。

(やけど・感電・けがの原因)





●本体を水につけた り、水をかけたり しない。

(感電・ショート・発火の原因)



- ●自分で絶対に 分解や修理、改造 をしない。
- (火災・感電・けがの原因)
- ▶ 修理は販売店へご相談を。



発火や、やけど ⚠ 注意

使用中や使用直後は、やけどに注意!



- ●パンケースや本体、庫内、ヒー ター、ふた内側などの高温部に 触れない。(やけどの原因)
- **▶**パンケースやスチームケース を取り出すときは必ずミトン を使用する。

※ぬれたミトンは使わない。 (熱が伝わりやすく、やけどのおそれ)



●ご使用後のお手入れは、冷えて から。(やけどの原因)

5cm

10cm

こんな場所で使わない!



- ●不安定な場所やじゅうたんなど、熱に弱い敷物の上。(火災の原因)
- ●テーブルクロスを敷いた上。(火災の原因) ※熱いパンケースは、置き場所に注意する。
- ●粉や油脂類が落ちたテーブルの上や、テーブルの端。
- ⇒ 端から 10cm以上離す。 (本体が滑って落ちる原因)
- ●壁や家具の近く。
- ⇒ 5 cm以上離す。(変形・変色の原因)

電源プラグは正しく扱う



- ●電源プラグを抜くときは、必ず電源プラグを持つ。 (感電やショートによる発火の原因)
- ●使用時以外は、電源プラグをコンセントから抜く。 (感電や漏電火災の原因)

リチウム電池を正しく入れる



●⊕の向きを間違えない。(発熱や発火、破裂の原因)

使用上のお願い

●ふたにふきんなどをかけない (故障や変形の原因)



●次の部分に強い力は加えない (故障や変形の原因)



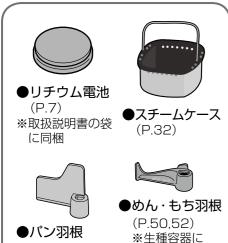
●湿気のある所や火気の近くに置かない (故障や変形の原因)

●食物アレルギーをお持ちの方は、医師と相談のうえ使用する



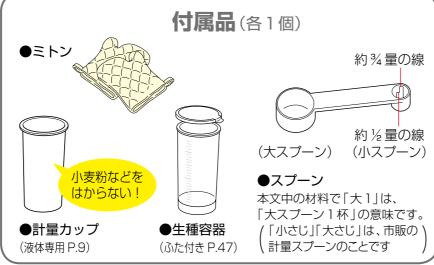
各部の名前・付属品

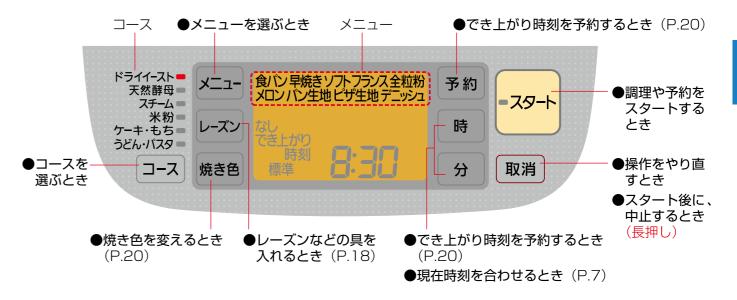




同梱

(P.16)





現在時刻(時計表示)を合わせる

リチウム電池を取り付ける

(現在時刻や、前回使った設定などを記憶させます)

①電源プラグを差す。



※差さないと時刻合わせができません。

②電池ホルダーを取り出す。



③電池を入れ、電池ホルダーを戻す。

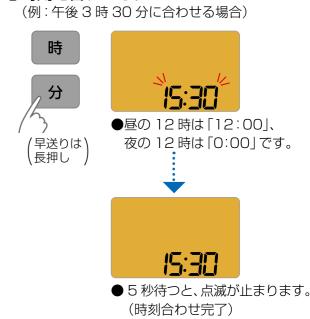


現在時刻を合わせる

① 「時」または「分」を押す。 (時刻表示点滅)

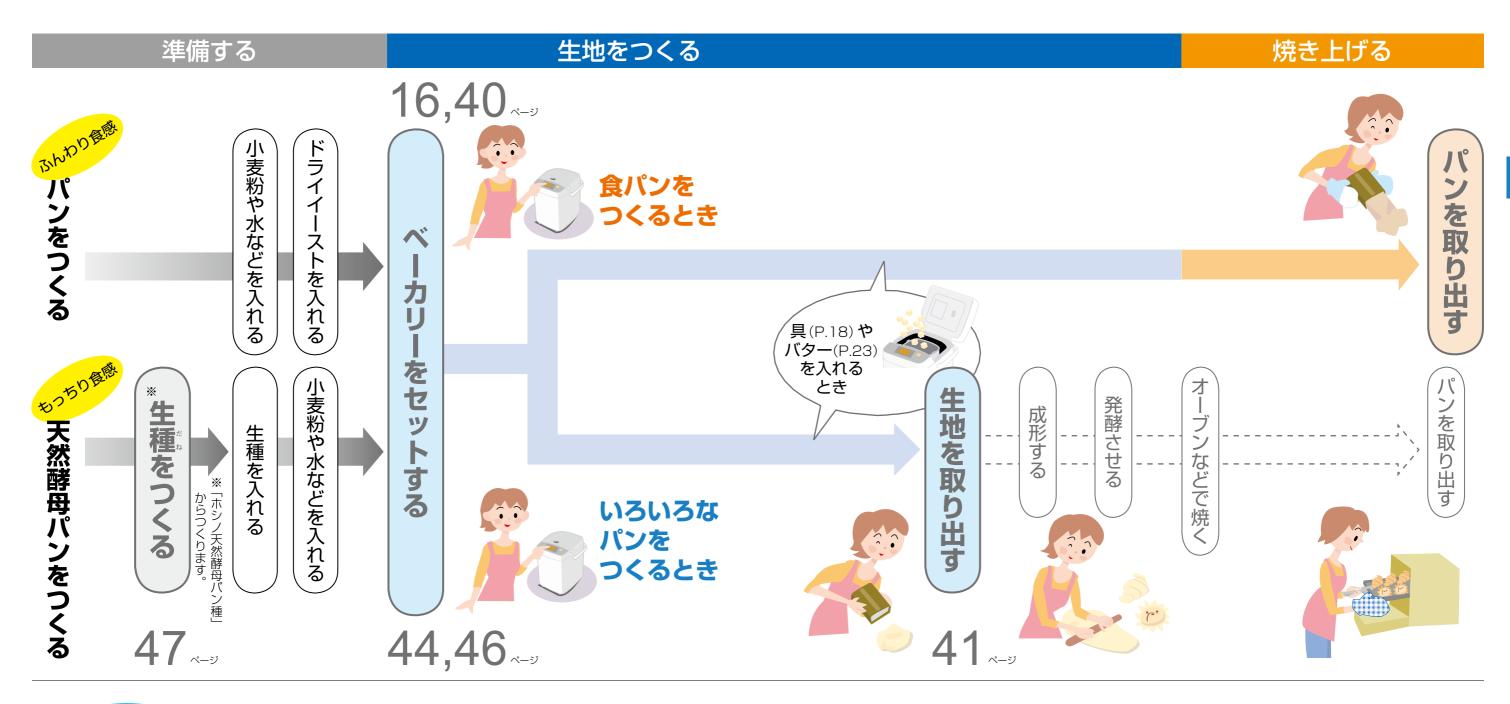


②時刻を合わせる。



③電源プラグを抜く。

パンづくりの流れとコツ





膨らみや形が毎回変わる 手づくりパン

温度や湿度、材料や予約時間などに影響されやすいパンづくり。 いつもどおり焼いてみても、ちょっとした条件で形や膨らみ方が変わります。



材料の鮮度が影響大! 保存は大丈夫?

パンを発酵させて膨らませる酵母 (P.13)は肉や魚と同じなま物。 ドライイースト、天然酵母パン種 や生種は、必ず冷蔵庫で保存を! (特に生種は一週間で使い切る) 開封後、ドライイーストは密封を、生種はふたを忘れずに!



夏場や室温が高いときは 水を冷やしておこう

水は、膨らみに大きな影響を与えます。夏場や室温が約25℃以上になるときは、材料などの温度も上がってしまうため、水に氷を入れて5℃くらいに冷やしておきます。(氷は出してから使う)



小麦粉は重さではかる? 量ではかる?

はかりを使って、重さではかります。(付属の計量カップは、液体専用なので使わないで!) 1g単位ではかれるもので、正確にはかりましょう。





コース/メニューの使い分け

▼ ドライイーストが落ちるタイミングの目安です。

				ス	メニュー		参照 ページ
					「食パン」	皮はパリッと、 しっかり食感	P.16
			1.5		「早焼き」	早く焼き上げたい	P. 21
			トラィ		「ソフト」	皮はやわらかめ、 きめが細かい	P.21
			7		「フランス」	皮はカリッとかため、 小麦粉本来の味わい	P.21
		食パン を焼く	スト		「全粒粉」	皮はかため、香ばしい 香りでヘルシー	P.22
	ふんわり食感	Berry Civil			「メロン」	サクサククッキー 生地との 2 層パン	P.28
パン	パン				「デニッシュ」	バター風味の デニッシュ風食パン	P.23
パンをつくる	(ドライイースト)		米粉		「小麦入り」	ふんわりもっちり 米粉ならではの香り	P. 24
くる			粉		「小麦なし」	小麦成分 (グルテン) の 入らない米粉でつくる	P.25
			スチ		「白パン」	皮がとても薄くて やわらかい	P.32
		いろいろなパン	<u>ا</u> کے		「蒸し」	自分でつくった生地 を蒸気で蒸し焼き	Р.34
		をつくる	ドライン		「パン生地」	自分で好きな形を つくりたい	P.40
			1ースト)	「ピザ生地」	薄く伸ばして、 ナンやフォカッチャ	P.40
	もっちり食感 天然酵母	食パン を焼く	天然		「食パン」	皮はパリッと、 もっちり食感	P.44
	パン (天然酵母)	いろいろな パンをつくる	酵母		「パン生地」	自分で好きな形を つくりたい	P.46
/\°	ピザをつくる	5	イドライト		「ピザ生地」	薄く伸ばして、 パリッ & しっかり	P.40
パン以外をつくる	ケーキを焼	K	ケーキ		「ケーキ」	手軽にケーキを つくりたい	P.48
外を	もちをつくる	5	· もち		「もち」	手軽におもちを つくりたい	P.50
つくる	うどんをこ) <a< th=""><th>うどん・</th><th></th><th></th><th>手打ちうどんを つくりたい</th><th>P.52</th></a<>	うどん・			手打ちうどんを つくりたい	P.52
9	パスタを	o<	パスタ			手打ちパスタを つくりたい	P.52

使之	える機	幾能	所要時間(約)	ベーカリーがしてくれます
レーズン	焼き色	予	(所要時間やイー	-ストが落ちるタイミングは、室温や焼き色、予約などの条件によって変化します)
シ	色	約	4時間	ねり ねかし ※2 ねかし ねり 発酵 焼き上げ ※1
			2時間	ab ^{ab ab} 発酵 焼き上げ
			5時間	ねかし※2 ねかし ねり 発酵 ねり 発酵 焼き上げ
			6時間30分	ねり ねかし※2 ねかし ねり 発酵 焼き上げ
	_		5時間	ねり ねかし ※2 ねかし ねり 発酵 焼き上げ
	_	_	2時間15分	なり ^競 なり ^競 なり ^競
_	_		3時間	Ap Whi Map White Map White Map White Map Map
			2時間30分	ねかし※2 ねかし ねり 発酵 焼き上げ
	_		1時間55分	ab はかし ab 発酵 焼き上げ ※2 ×2
_	_		2時間45分	ab lab 発酵 成形 発酵 焼き上げ (成形は、スタートして 80 分後に自分で)
_	_	_	35分	蒸し 追い蒸し
		_	1 時間	●「いろいろなパン」(P.41)
_	_		45分	発酵発酵ねりねり
			7時間 (+24時間*5)	ねかし※2 ねり 発酵 ねり 発酵 焼き上げ
			4時間 (+24時間*5)	ねり 発酵 ねり 発酵 ●「いろいろなパン」(P.41)
_	_		45分	発酵 発酵 ab ab (P.43)
			1時間30分	<mark>粉落しねかし 追い焼き</mark> (粉落としは、スタートして 12分後に自分で) ねり ねり _{※3} 焼き上げ
			1時間	炊く いたは、スタートして 50 分後に自分で開ける)
_	_		15分	ab
_	_	_	15分	ลุง

※1タイマー予約時、「ねり」だけを予約直後に行い、待機します。 ※3省略されることがあります。 ※2タイマー予約時、次の工程まで待機しています。 最大11時間そのまま動きません。

※4 省略されることがあり、「ねり」が連続することがあります。 ※5材料の生種をつくるのに、24時間かかります。

13

パンの基本材料

基本材料の他に、お好みの食材を加えてアレンジパンをつくることもできます。 (つくりたいパンによって材料や分量は変わります)

小麦粉

(強力粉・小麦粉)





水と練ると、たんぱく質が結合してグルテンを生成します。



- ●ふるう必要はなし。
- ●たんぱく質の量に差があるため、種類によって膨らみ方が変わる。
- ●必ず「重さ」ではかる。 (計量カップではからない)

パン作りには

たんぱく質を多く (12~15%) 含む強力粉が 基本です。

※成分表は袋に記載されています。

●日清製粉「カメリヤ | をおすすめします。

油脂

(バター、無塩バター、 マーガリン、ショートニング)





キメを細かくし、やわらかく しっとりとしたパンにします。

●溶かさずに固形のまま使う。※無塩バターがおすすめ。

乳製品

(スキムミルク・牛乳)





パンの味や香りをよくしたり色つやの あるパンにします。 また、パンがかたくなるのを防ぎます。



●牛乳を使うときは、入れた分量だけ 水を減らす。

水



小麦粉に加えて練ることによって、 グルテンを生成します。



- ●次のときは冷水 (約5°: 氷水くらい の温度) を使う。
- ・早焼き食パン
- ・フランスパン
- ・全粒粉パン
- ・メロンパン
- ・デニッシュ風食パン
- ・室温が 25℃以上のとき
- ●アルカリ性の水は適していません。

糖分

(砂糖、黒砂糖、はちみつ)





パン用酵母の栄養となり、発酵熟成を 促します。また、風味や香り、表皮の 焼き色をよくします。

●粒の大きいものは、細かい粒になるようにつぶす。



- ●分量を増やすと、焼き色はやや濃くなり、減らすとやや薄くなる。
- ●低カロリー甘味料は使えません。

塩





味付のほか、歯ごたえのあるパンにします。

また、雑菌の繁殖を防ぎます。

卵



味·香り·色つやをよくします。 グルテンを強くする役目もあります。

パン用酵母



パン用酵母は糖分を栄養として活動 し、炭酸ガスを発生させパンを膨らま せます。







パンの組織

発生した炭酸ガスを 包み込んで膨れる



●酵母は生きています。

新鮮さによって膨らみ方にも差が出るので、賞味期限内のものを使い、必ず密封して冷蔵庫で保存してください。

●ドライイーストは、湿気を吸うと急激に膨らませる力が低下します。

ドライイースト

ふんわり食感のパンづくりには、通常、予備発酵のいらないドライイーストを使います。



(生イーストは使えません)

●日清製粉「スーパーカメリヤ」をおすすめします。(分包またはスティックタイプが保存に便利)

天然酵母パン種(元種)

独特のもっちり食感の天然 酵母パンづくりには、天然 食物(果物・野菜類など)から 培養された酵母を使います。 パン種は「生種」(P.47)で発 酵させ、生種にしてから使 います。



- ●発酵力が安定している「ホシノ天然酵母パン種」 をお使いください。(50g×5袋入り)
 - ➡申し込み先: 富澤商店(042)776-6488

米粉

(グルテン入り/なし)



米粉はパンを膨らませるために必要なたんぱく質を含んでいないため、そのまま使用しても、米粉だけではパンをつくることができません。コースによって粉を使い分ける必要があります。

[米粉パン/小麦入り]をつくりたいときは

- ●グリコ栄養食品「米粉パン用ミックス粉 (グルテン入り)」または「福盛シトギミックス 20A」をお使いください。
 - ➡申し込み先:グリコ栄養食品

http://www.glico.co.jp/eishoku

- ●商品・購入に関するお問い合わせは (0120)301-447
- ●「パン用米粉」(小麦から取り出したグルテンを添加した米粉)です。

[米粉パン/小麦なし]をつくりたいときは

- ●グリコ栄養食品「米粉パン用ミックス粉 (グルテンフリー)」または「福盛シトギ2号」をお使いください。
 - ➡申し込み先:グリコ栄養食品
 - http://www.glico.co.jp/eishoku
 - ●商品・購入に関するお問い合わせは (0120)301-447
- ●グルテンが入っていない粒子の細かい米粉です。



※パン用米粉には、小麦成分 (グルテン)が含まれるため、 小麦アレルギーの方は 食べることができません。

※必ず材料やお手入れ方法に 注意し、医師と相談のうえ お使いください。

※グルテンとは・・・

小麦粉に水を加えて練ることによって、小麦粉の中のたんぱく質が結合したもの。

グルテンは、パン用酵母の活動によって発生する炭酸ガスを包み込んで膨れ、パンの組織をつくります。

パンの基本材料(続き)

■付属のスプーンすりきり1杯当りの重さの目安

	大スプーン	小スプーン
砂糖	約8.5 g	約3g
スキムミルク	約6g	約2g
塩		約5g
ドライイースト		約2.8g
元種	約10g	
生種	約12.5 g	

■材料の配合や種類を変えたいときは…

次の量を目安に、お好みに合わせて変えられます。

材料	増やしたい	減らしたい
バター	約2.5倍まで	約%まで
砂糖	約2倍まで	約%まで
スキムミルク	約2倍まで	入れなくてもよい
塩		入れなくてもよい /天然酵母パン、 米粉パン(小麦入 り)は約%まで

- ●砂糖を増やすと、焼き色は濃くなります。減らすと淡く なり、高さも低くなります。
- ●塩を入れないと歯ごたえに欠けたパンになります。 天然酵母は酵素活性が強く、塩には酵素活性を抑える働 きがあります。塩がないと酵素が働き、グルテンを切る ためパンがうまくできません。
- ●バターの代わりにマーガリン、砂糖の代わりにはちみつ、 スキムミルクの代わりに牛乳なども使えます。(P.12)
- ・はちみつは25gまでにする
- ・スキムミルク大 1 は牛乳 70ml 相当です

■卵や牛乳を入れたいときは…

卵や牛乳の量だけ、水を減らします。

- ・卵(1個まで)
- ・牛乳(水量の半分まで)

- ●計量カップに卵などを入れてから水を 加えてはかる。
- ●予約タイマーは使わない。 (夏場に腐敗するおそれ)



すべての基本材料とドライイーストが1回分ずつパックになった パンミックス





- · 「食パン | (食パン、早焼きパン、白パン、) \ デニッシュ風食パンに
- ・「食パンスイート」 (食パン、早焼きパン、デニッシュ風食パンに)
- · 「ソフト食パン | (ソフト、白パン、デニッシュ風食パンに)
- ・「フランスパン | (フランスパンに)

パンケースに ①パンミックスを入れる ②袋に記載されている量の水を



イースト容器に ③ドライイーストを入れる

入れる

●販売店や、パナソニックの家電製品直販サイト「パナセンス | でもお買い求めいただけます。

Pana Sense

http://club.panasonic.jp/mall/sense/

アレンジ具材について



アレンジの材料や分量の目安を、基本の食パン (P.16) を基にご紹介します。

基本材料の他に、お好みの食材を加えて アレンジパンをつくることもできます。



















: 小麦粉の重さの約 15~20% (目安:50g)

例)・にんじん→すりおろす かぼちゃ→ゆでてつぶし てから冷ます

ほうれんそう→ゆでて、みじん 切り、冷ます

米粉などの穀類



: 小麦粉の重さの約10~20% (目安:30g)

例)・米粉・オートミール ・白玉粉・ライ麦・全粒粉

· きな粉 · ごま

果汁



:水の分量まで

例)・オレンジ・りんご

・トマトなどの 100% 果汁 →冷蔵庫でよく冷やしておく

小麦粉の 量を…



(そのまま変えない)

穀類の 重さ分だけ減らす

例) 「ライ麦 30 g (250 gの12%) L 小麦粉 220 g

(そのまま変えない)

水の量を…



野菜の重さ分の 80%だけ減らす チーズの時は そのまま変えない

例) Γ ゆでたかぼちゃ 50 g Lx 140mI(180mI-50g080%)

●タイマーは使わない

(そのまま変えない)

果汁の 量だけ減らす

例) 「オレンジ果汁 100ml L水 80ml(180ml-100ml)

●タイマーは使わない

取り出す





ドライイースト 予約 天然酵母■ - スタート スチーム 時 レーズン ケーキ・もちョン うどん・パスタ = 3 コース 焼き色 分 取消

セットする

パンケースを取り出して 羽根をセット



①パンケースを 矢印方向に ひねる。

②上に取り出す。

③パン羽根をし っかり押し込 み取り付ける。



「食パン」	181kcal(6枚切1枚分)	
強力粉	250g	
バター	10g	
砂糖	大2(17g)	
スキムミルク	大1(6g)	
塩	小1 (5g)	
水※	180ml	
ドライイースト	小1 (2.8g)	
※室温25℃以上のときは、 約5℃の冷水を10ml減らして使う。		

●ソフト食パンなどの基本配合 ⇒ P.21

パンケースに、ドライイースト以外の



①強力粉など(ドライイ ースト以外)を中央を 高くして入れる。

②水を、周囲に回しなが ら入れる。



ふた

③パンケースを 戻す。

④矢印方向へ 回して 固定する。

⑤ふたを閉める。

イースト容器 / ぬれていたら

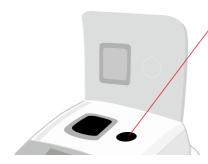
ティッシュで

水分を吸い取るが

※こすると静電気が発

生し、ドライイース トが落ちません。

イースト容器に イイーストを入れる



ドライイースト」を選ぶ



ドライイースト スチーハ 米粉■

ケーキ・もち うどん・パスタ =





■他の食パンの種類を選ぶとき

メニュー (P.21)

■レーズンなどの具を入れるとき **レーズン** (P.18)

■焼き色を選ぶとき

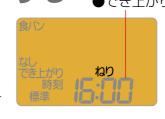
焼き色 (P.20)

(P.20)

■でき上がり時刻を予約するとき → 予約

スタートする ●でき上がり時刻の目安。





●ドライイーストを入れたあとは、ふたを開けないでください。 ドライイーストがこぼれ出ます。

ただし、レーズンなどの具を手で入れるときは、ドライイーストの 投入が終わっているため、ふたを開けることはできます。

電源を切る

取消

①「取消」を押し ②電源プラグを 抜く。

基本の食パンを焼いてみよう

ぐ取り出して、

※すぐに取り出さないとしぼんで



取っ手根元を持ち、強く数回振る ※ナイフ、フォーク、はしは使わない。 (フッ素樹脂を傷めます)



●焼き上がりの大きさは、温度、 湿度、材料により変わります。

大きさの目安



便利な機能

お好みの具入りパンをつくる「レーズン」

レーズンやくるみなど、お好みの具をセットして自動で投入できます。

バナナやチョコレートなどの自動で投入できないもの (P.19) は、ピッピッと鳴ったら、ご自分で入れてください。 各メニュー配合をお守りください。守らないと具材がパンケースから飛び出し、ヒーターの熱で焦げて、においや 煙が出ることがあります。

自動で投入する

進備 レーズン・ナッツ 容器にお好みの 具を入れておく。

> 容器に入れる量は、 合わせて 60g まで



レーズン・ナッツ容器

(1)「レーズン」を押して 「あり」を選ぶ(「あり」を点滅させる)





2 スタートする





(具が自動で投入される)

- ●レーズン・ナッツ容器に少量の材料がくっついて 残ることがあります。
- ●砂糖でコーティングされたフルーツなどは、夏場 や予約を使ったときに、砂糖が溶けて投入されな いことがあります。

自動投入できる材料

乾燥しているもの、溶けにくいもの



⇒ 5mm 角以下に

ナッツ類 (40gまで)



→ 5mm角以下に 砕く

グリーンピース※ (30gまで)

くるみなど



▶ 水分をよくふき 取る

オリーブ※ (20gまで)



→ 種をとり、¼に 刻み、水分をよく ふき取る

ベーコン* (50gまで)



10mm幅に刻む

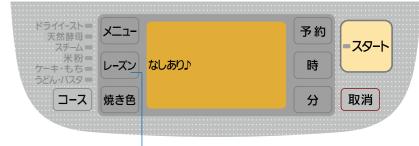
サラミ※ (50gまで)



→ 5mm角以下に 刻む

※予約してつくるときは、使わないでください。 (特に夏場などは腐敗の原因となります)





●レーズンなどの具を入れるとき

■自動で投入できないものは手で投入してください

手で投入する

(1) 「レーズン」を押して 「あり ♪ 」を選ぶ(「あり ♪ 」を点滅させる)





(2) スタートする



(3) ピッピッと鳴ったら ふたを開けて、 旦を入れる

> (3分後には自動的に) 再スタートする

- ●ふたは閉める。
- ●レーズン・ナッツ容器は 開きます。



水け・粘りけがあるもの、溶けやすいもの

自動投入できない材料(容器にくっ付き、投入されにくいもの)

アルコール漬けフルーツ たまねぎなど刻んだ野菜



チーズ、 チョコレート など





※ごまなど小さい材料は、 最初からパンケースに 入れる。

(小麦粉の重さの約20%まで)

●材料を多く入れるほど、パンの膨らみが悪く なります。

■具入りパンをつくるとき、具を入れる タイミングは…

ピッピッ音が鳴る時間は、メニューや室温に より変わります。

「ドライイースト | コース

:約50分~1時間30分後 ・食パン

・食パン早焼き:約30分後

・ソフト :約2時間30分~3時間後 ・フランス :約40分~2時間40分後 :約1時間25分~2時間45分後 全粒粉

・メロン :約35分後 :約15~30分後 ・パン生地

「天然酵母」コース

・食パン :約3時間20~30分後 :約3時間20~30分後 ・パン生地

「米粉」コース

・小麦入り :約40~50分後 小麦なし :約30~40分後

こんな材料に気を付けて!

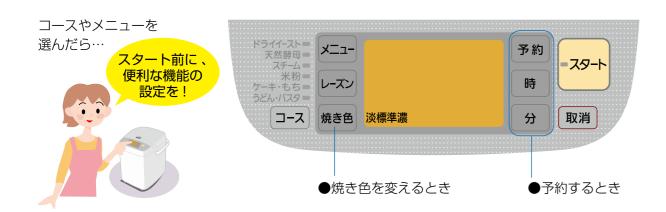
- ●かたかったり大きな材料を入れると、パンケースなどの フッ素樹脂被膜がはがれることがあります。 取り扱いにご注意ください。
- ※フッ素樹脂被膜のはがれは、人体への影響など問題は ありません。
- ・シリアル
- ・フルーツグラノーラ
- コーティングされたナッツ類 ・メープルシュガークランチ
- ・パールシュガー
- ・あられ糖
- など

みません。

●たんぱく質分解酵素の ・メロン 働きが強い種類の生の ・キウィ ・いちじく 果物を投入すると膨ら ・マンゴー

> ・パイナップル ・パパイヤ など

便利な機能



お好みの焼き色に調整する「焼き色」

焼き色を「淡」・「標準」・「濃」の3通りに設定できます。

(1)「焼き色」を押して お好みの焼き色を選ぶ





※フランスパンは「淡」と「標準」のみ

● 「焼き色」が設定できるコース **⇒** (P.11)

指定した時刻に焼き上げる「予約」

- 朝、焼きたてのパンが食べたいときなどに便利です。(現在時刻が合っているか確認してください)
- 1)予約を始める





② 焼き上がり時刻に合わせる





3 スタートする (予約完了)





- 「焼き色」や「レーズン」機能を使うときは
- ① 「焼き色」 「レーズン」を設定
- ② 「予約」を設定
- ●予約できる時刻の目安
- 「ドライイースト」コース
- ・食パン : 4時間 10分~ 13時間後 ・ソフト : 5時間 10分~ 13時間後
- ・フランス:6時間40分~13時間後
- ·全粒粉 : 5時間 10分~ 13時間後
- 「天然酵母」コース
- ・食パン : 7時間10分~10時間後
- 「米粉」コース
- ・小麦入り:2時間40分~13時間後
- ・小麦なし:2時間5分~13時間後
- ※予約できない時刻には合わせられません。

食パンを焼く、早焼き

フランス



準備 ①パンケースに、パン羽根をセットする。

- (P.16) ② (ドライイースト以外の) 小麦粉・水などを入れる。
 - ③パンケースを本体にセットし、イースト容器にドライイーストを入れる。

材料

「早焼き食パン」 200kcal (6枚切1枚分)		
強力粉	280g	
バター	10g	
砂糖	大2(17g)	
スキムミルク	大1(6g)	
塩	小1(5g)	
冷水(5℃)※	200ml	
ドライイースト	小1½ (4.2g)	
※室温25℃以上のときは、10ml減らして使う。		

「ソフト食パン」187kcal(6枚切1枚分)		
強力粉	250g	
バター	15g	
砂糖	大2(17g)	
スキムミルク	大1(6g)	
塩	小1(5g)	
水※	180ml	
ドライイースト	小1(2.8g)	
※室温25℃以上のときは、約5℃の冷水を 10ml減らして使う。		

「フランスパン」 17	'8kcal (6枚切 1 枚分)
強力粉	250g
薄力粉	30g
バター	5g
塩	小1(5g)
冷水(5℃)※	210ml
ドライイースト	小¾ (2.1 g)
※室温25℃以上のとき	Eは、10ml減らして使う。

●室温が30℃以上になると出来栄えが悪くな ります。

「ドライイースト」を選ぶ



ドライイースト スチーム 米粉■ ケーキ・もち うどん・パスター

「早焼き」・「ソフト」または「フランス」 を選ぶ





※「早焼き」を選んだ

- ■レーズンなどの具を入れるとき
 レーズン (P.18)
- **焼き色** (P.20) ■焼き色を選ぶとき
- スタートする



ピッピッと鳴ったら「取消」を押して 取り出す

食パンを焼く全粒粉



- **準備** ①パンケースに、パン羽根をセットする。
- (P.16) ② (ドライイースト以外の) 小麦粉・水などを入れる。
 - ③パンケースを本体にセットし、イースト容器にドライイーストを入れる。

材料

173kcal 「全粒粉パン」(全粒粉50%) (6枚切1枚分) 全粒粉 (パン用) ※1 125g 強力粉 125g バター 10g 砂糖 大2(17g) スキムミルク 大1(6g) 小1(5g) 冷水(5℃)※2 200ml ドライイースト 小1(2.8g) ※ 1 お菓子用 (薄力粉タイプ) や小麦以外の全粒粉

- では焼けません。
- ※2 室温25℃以上のときは、10ml減らして使う。
- ●室温が30℃以上になると出来栄えが悪くな ります。



日清製粉「ナチュラート 毎日使いたい おいしい小麦全粒粉」を使うときは 分量に注意!

バター ····· 15g ドライイースト… 小¾ (2.1g)

冷水(5°C) * ··· 210ml(予約するとき は200ml) に変更

※ 室温25℃以上のときは、10ml減らして使う。

「ドライイースト」を選ぶ



ドライイースト 米粉= ケーキ・もち うどん・パスター



■レーズンなどの具を入れるとき
レーズン (P.18)

スタートする





ピッピッと鳴ったら「取消」を押して 取り出す

■粉量に対する全粒粉の割合は

30~100%で。/ グラハム粉は30~40% 日清製粉「ナチュラート 毎日使いたい \おいしい全粒粉|は30~50%

- ▶30%未満は「食パン」で焼いてください。
- ※全粒粉の割合が多くなるほどパンの高さが低くなります。
- ■グラハム粉(粗びき粉)を使うときは
 - ●①水を20ml減らし、一晩冷蔵庫内で分量の水につけておく。 (吸水させるため)
 - ②つけた水ごとパンケースに入れる。
 - ③室温が25℃以下のときは、パンケースに入れる前に水を 10ml追加する。

※全粒粉の種類により、パンの出来栄えや膨らみに差がでます。

デニッシュ



- **準備** ①パンケースに、パン羽根をセットする。
- (P.16) ② (ドライイーストと後入れ用バター以外の) 小麦粉・水などを入れる。 ③パンケースを本体にセットし、イースト容器にドライイーストを入れる。

材料

357kcal 「デニッシュ風食パン」 (6枚切1枚分)		
強力粉	230g	
薄力粉	50g	
バター	15g	
砂糖	大3(25.5g)	
スキムミルク	大1(6g)	
塩	小1 (5g)	
卵(溶く)	M寸%個(25g)	
冷水(5℃)	160ml	
ドライイースト	小1 (2.8g)	
後入れ用バター	110g	
(無塩バターがおすすめ)		

■後入れ用バターは前日に準備!

- ①バター(後入れ用)を1cm角に切る。
- ②くっつかないように離してラップで包むか、 密閉容器に入れる。
- ③ 1 晩 (10時間)以上、冷凍する。

します。

■手順4で10分経過したときは バターを入れなくても自動的に再スタート

/ それ以降にバターを入れても混ざらず、) 、デニッシュ風にはなりません

- ■手順4で間違って「取消」を押したときは 10分以内に「スタート」を押すと復帰しま す。(1回のみ。他のキーを押すと無効)
- ■レーズンなどの具を入れるときは 後入れ用バターと同時に入れます。
- ■食パンミックス・ソフト食パンミックス (P.14)も使えます!

材料のうち、卵、冷水、ドライイースト、後入 れ用バターの分量は上記に従ってください。

「ドライイースト」を選ぶ



ドライイースト 米粉■ ケーキ・もち うどん・パスタ =

「デニッシュ」を選ぶ



スタートする

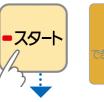


ピッピッと鳴ったら、10分以内に ふたを開けて、

後入れ用バターをほぐして入れる

●「取消」を押さない

ふたを閉めて 再度、スタートする





ピッピッと鳴ったら「取消」を押して 取り出す

食パンを焼く 米粉:小麦入り



準備 ①パンケースに、パン羽根をセットする。

- (P.16) ② (ドライイースト以外の)米粉・水などを入れる。
 - ③パンケースを本体にセットし、イースト容器にドライイーストを入れる。

材料

「米粉パン」(小麦入り)	192kcal (6枚切1枚分)
米粉 (福盛シトギミックス20A)	250g
バター	20g
砂糖	大2(17g)
スキムミルク	大1(6g)
塩	小1(5g)
水*	190ml
ドライイースト	小 1½ (4.2g)
※室温25℃以上のときは、 使う。	約5℃の冷水を

<ミックス粉を使うとき>	192kcal (6枚切1枚分)
米粉パン用ミックス粉(グルテン入り)	300g
水**	200ml
ドライイースト	小 1½ (4.2g)
※室温25℃以上のときは、 使う。	約5℃の冷水を

- ●必ず「福盛シトギミックス 20A」 または専用 のミックス粉をお使いください。(P.13)
- ●室温が25℃以上の場合は、タイマー予約を 使うと出来栄えが悪くなります。(P.59)
- ●室温が30℃以上の場合は、必ず粉などの材 料を冷蔵庫で冷やしてください。

■粉量に対する米粉の割合は

21~100%で。

→ 20%以下は「食パン」で焼いてくださ い。



ドライイースト 天然酵母■ スチーム 米粉■ ケーキ・もち うどん・パスター

「小麦入り」を選ぶ





- ■レーズンなどの具を入れるとき > レーズン (P.18)
- ■焼き色を選ぶとき
- 焼き色 (P.20)

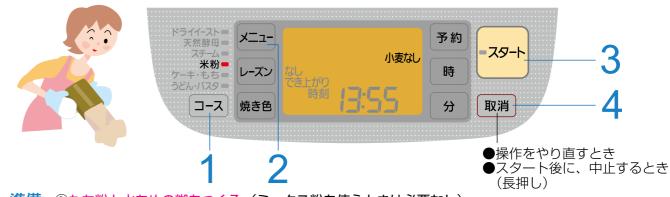
スタートする



ピッピッと鳴ったら「取消」を押して 取り出す



米粉:小麦なし



①もち粉と水あめの糊をつくる。(ミックス粉を使うときは必要なし)

- ②パン羽根をセットしたパンケースに、もち粉と水あめの糊(ミックス粉を使うときは水)を入れる。
- ③米粉・砂糖・塩を入れる。
- ④粉の頂にくぼみをつくり、そこにオリーブ油を入れる。

(ミックス粉を使うときはショートニングを入れる。くぼみはつくらなくてよい。)

⑤パンケースを本体にセットし、イースト容器にドライイーストを入れる。

材料

「米粉パン」(小麦なし)	227kcal (6枚切1枚分)	
もち粉と水あめの糊 [※] - もち粉 - 水あめ - 水	270g - 小さじ½ 45g - 小さじ1+適量	
米粉(福盛シトギ2号)	300g	
砂糖	大1 (8.5g)	
塩	小1(5g)	
オリーブ油	小さじ2(10ml)	
ドライイースト	小 1½ (4.2g)	
O TO 1. O + 7. T + + + 100 - 1		

- ※①深さのある耐熱容器にもち粉小さじ%を 入れ、水小さじ1で溶く。
- ②電子レンジ(600Wで30~40秒)で加 熱する。(ぷくぷくと膨らむまで) ③取り出し、約1分かき混ぜ、水あめ45g
- を加えてよく混ぜる。 ④270gになるまで水を追加し、さらにか
- き混ぜる。 ●加熱時間は電子レンジの種類により調整

してください。

●もち粉を加熱し、とろみをつけ、水あめ をいっしょにかくはんすることでパンが 膨らみ、もっちりした食感になります。

<ミックス粉を使うとき>	227kcal (6枚切1枚分)	
水	290ml	
米粉パン用ミックス粉(グルテンフリー)	300g	
砂糖	大2(17g)	
塩	小1 (5g)	
ショートニング	30g	
ドライイースト	小1½(4.2g)	

●必ず「福盛シトギ2号」または専用のミック ス粉をお使いください。(P.13)



ドライイースト 天然酵母■ スチーム 米粉■ ケーキ・もち うどん・パスター



「小麦なし」を選ぶ



■レーズンなどの具を入れるとき
レーズン (P.18)

スタートする





ピッピッと鳴ったら「取消」を押して 取り出す

- ●必ず左記材料と分量をお守りください。 油の種類を変えるとうまくできません ・スキムミルクや乳製品を入れると、う まくできません
- ●レーズンなどの具を入れる場合、材料によ ってはパンの膨らみが悪くなったり、パン 生地への混ざりが悪くなることがあります。
- ●生地はドロッとしてやわらかくなります が、問題ありません。



※天面が白く平らに焼き上がります

食パンを焼くアレンジ食パン

●エネルギー目安表示 6枚切1枚分



「米粉配合食パン」…「食パン」を係	きって 181kca
強力粉	200g
米粉(市販の上新粉でもよい)	50g
バター	10g
砂糖	大2(17g)
スキムミルク	大1(6g)
塩	小1(5g)
水*	180ml
ドライイースト	小1(2.8g)
※室温25℃以上のときは、10ml減らし	て使う。(5℃の冷水)

220kcal
250g
25g
大1(8.5g)
大2(12g)
小¾ (3.8g)
M寸1個(50g)
130ml
小1¾(4.9g)
70 g
らして使う。

*「レーズン」機能を使う。(P.18)

「オリーブパン」	
…「食パン」・「ソフト	」を使って 185kcal
強力粉	250g
バター	10g(ソフト食パンは 15g)
砂糖	大2(17g)
スキムミルク	大1(6g)
塩	小1(5g)
ハーブ (乾燥)	少々
水※	180ml
ドライイースト	小1 (2.8g)
*オリーブ	20 g
※室温25℃以上のときは、	10ml減らして使う。(5℃の冷水)

*「レーズン」 機能を使う。(P.18)

「パネトーネ」…「早焼き」を使っ	T 234kcal
強力粉	250g
バター	25g
砂糖	大1(8.5g)
スキムミルク	大2(12g)
塩	小1 (5g)
卵(溶く)	M寸1個(50g)
冷水(5℃)※	130ml
ドライイースト	小1¾ (4.9g)
*お好みのドライフルーツ	60 g
※室温25℃以上のときは、10ml減らし	て使う。(5℃の冷水)

*「レーズン」機能を使う。(P.18)

「ひまわりの種&ハニーパン」 …「食パン」・「ソフト」を使って	218kcal
強力粉	250g
バター	15g
砂糖	大2(17g)
スキムミルク	大1(6g)
塩	小1(5g)
はちみつ	大さじ1
水※	180ml
ドライイースト	小1 (2.8g)
*ひまわりの種	20 g
※室温25℃以上のときは、10ml減らし	て使う。(5℃の冷水)

*「レーズン」機能を使う。(P.18)

「オニオン&ベーコンパン」	
…「食パン」を使って	224kcal
基本配合(食パン)※	
*たまねぎ(みじん切り)	50g
*ベーコン(1cm幅)	60 g
※10ml水の量を減らす。 (室温25℃以上のときは、5℃の冷水	水を使う)

*「レーズン」機能を使う。 ▶ 手で入れる (P.19)

「ブルーベリーパン」	
…「食パン」・「ソフト」を使って	211kcal
基本配合(食パンまたはソフト食パン)	
*ブルーベリー(乾燥) 6	Og
* 「ルーズン」機能を使う。(P 18)	

「さつまいもとごまのデニッシュ」	
…「デニッシュ」を使って	378kcal
基本配合(デニッシュ風食パン)	
*さつまいも(1cmの角切り)	50g
*黒ごま	大さじ1(10g)

*「後入れバター」を加えるときに入れる。(P.23)

ナちリゴ 辻調グループ校

1960年の創立以来つねに料理をひとつの文化としてとらえ、広く発信 してきた、大阪あべの辻調理師専門学校をはじめとする辻調グループ校 〒545-0053 大阪市阿倍野区松崎町3

www.tsujicho.com



「桜えび入り米粉パン」	194kcal
…「米粉:小麦入り」を使って	
米粉パン用ミックス粉(グルテン入り)	300g
*干し桜えび(空いりする)	大さじ2(5g)
水*	200ml
ドライイースト	小1½(4.2g)
※室温25℃以上のときは、約5℃の冷水を使う。	

*「レーズン」機能を使う。 → 手で入れる (P.19)



「ジャコわかめ米粉パン」	199kcal
…「米粉:小麦入り」を使って	
米粉パン用ミックス粉(グルテン入り)	300g
*1 ちりめんじゃこ (空いりする)	20g
*2 乾燥カットわかめ(水で戻して絞る)	4g
水*	200ml
ドライイースト	小1½(4.2g)
※室温25℃以上のときは、約5℃の冷	 水を使う。

* 1 「レーズン」機能を使う。 → 自動投入 (P.18) *2「レーズン」機能を使う。 ⇒ 手で入れる (P.19) 浅田先生からのアドバイス

モチモチとした食感が特徴の 米粉でつくる食パンは、和食材 との相性が抜群! オリジナルの具材でいろいろな アレンジを楽しんでください。





「黒ごま入り米粉パン」 …「米粉:小麦入り」を使って	200kcal
米粉パン用ミックス粉(グルテン入り) *黒ごま	300g 大さじ 1 (9g)
·	200ml
ドライイースト	小1½(4.2g)
※室温25℃以上のときは、約5℃の冷	水を使う。

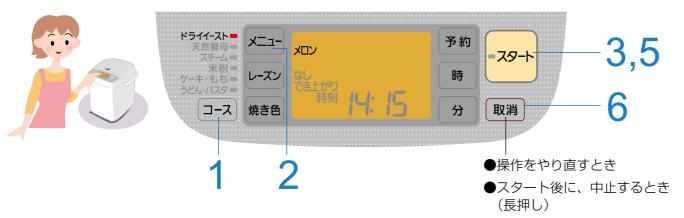
*「レーズン」機能を使う。 → 手で入れる (P.19)



「ゆず米粉パン」	201kcal
…「米粉:小麦入り」を使って	
************************************	300g
*ゆずジャム (ゆず茶用)	30g
水 [※]	190ml
ドライイースト	小 1½ (4.2g)
※室温25℃以上のときは、約5℃の冷水を使う。	

*最初からパンケースに入れる。

食パンを焼く(メロン)



準備 ①クッキー生地をつくり、冷蔵庫に入れる。(P.29 ①~⑥)

- (P.16) ②パンケースに、パン羽根をセットする。
 - ③ (ドライイースト以外の)小麦粉・水などを入れる。
 - ④パンケースを本体にセットし、イースト容器にドライイーストを入れる。

材料

289kcal (6枚切 1 枚分)
150g
15g
大2(17g)
大1(6g)
小½ (2.5g)
90ml
小¾(2.1g)

クッキー生地(メロンパンの皮) 50g

40g M寸%個(25g) 卵(溶く) 薄力粉 100g ベーキングパウダー Зg

バニラエッセンス 少々 グラニュー糖(仕上げ用) 小さじ2~3

- ●必ず上記分量をお守りください。 多すぎると生地がパンケースからあふれ、 焦げて、においや煙が出ることがあります。
- ■手順4で15分経過したときは 作業が終わっていなくても自動的に再ス タートします。
- ■手順4で間違って「取消」を押したときは 10分以内に「スタート」を押すと復帰し ます。(1回のみ。他のキーを押すと無効)
- ■手順4中(15分間)アレンジを加え、 バラエティパンをつくることができます。 **→** P.30

「ドライイースト」を選ぶ



ドライイースト 天然酵母■ スチーム 米粉■ ケーキ・もち

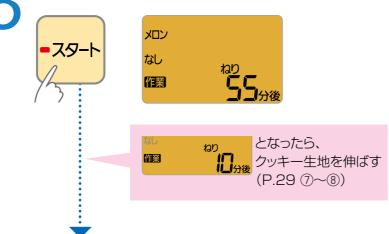
「メロン」を選ぶ





■レーズンなどの具を入れるとき > レーズン (P.18)

スタートする





ピッピッと鳴ったら、 15分以内に ふたを開けて

クッキー生地を載せる

- ①パン生地をパンケースの中央に置き直す
- ②卵を塗った面を下にしてクッキー生地を パン生地の上に載せる
- 3周囲を軽く押さえる(強く押し込まない)
- 4上からグラニュー糖を振りかける
- ●「取消」を 押さない





ふたを閉めて 再度、スタートする





ピッピッと鳴ったら、「取消」を押して 取り出す ※勢いよく振って取り出すと、形くずれします。

クッキー生地のつくりかた

生地をつくる

- ①薄力粉とベーキングパウダーを合わせてふるう。
- ②室温に戻したバターを木べらなどでクリーム状 にかくはんする。
- ③砂糖を少しずつ(2~3回 に分けて)加え、白っぽ くなめらかになるまで、 都度かくはんする。



- ④卵を3~4回に分けて少しずつ加え、都度かく はんする。最後にバニラエッセンスを加える。 ※卵は小さじ%残しておく
- ⑤①を加え、粉っぽさがな くなるまで、さっくりと 切るように混ぜる。



⑥生地がまとまったら、 なめらかな状態の円盤状 に形づくり、ラップで包 んで冷蔵庫で20分以上 ねかせる。



伸ばす

⑦めん棒で直径 14~15cm の円形状に伸ばす。 ※生地をラップで挟んで

伸ばすと、扱いが簡単。

⑧生地の片面に、残しておい た卵小さじ%を塗る。

メロンパンをつくるコツ!

- ●クッキー生地に格子模様を つけても良いでしょう。
- 竹串などで深さ 1mm以下に 浅くつける。
- 、深くつけるとクッキー生地が ひび割れ、ずり落ちます
- ●クッキー生地は、しなやかに 曲げられるくらいのかたさに して載せると上手に仕上がり ます。



「メロン」を使ってバラエティパンをつくる



1554kcal

	- 強力粉	200g
	バター	15g
	砂糖	大3(25.5g)
Α	スキムミルク	大1(6g)
	塩	小¾(3.8g)
	卵(溶く)	M寸½個(25g)
	- 冷水 (5℃)	110ml
1	ライイースト	小1¼(3.5g)
巻き込み用		
K,	ライフルーツ(ラム酒づけ)	100g
4	:乳	小さじ1 (5ml)
シ	ナモンシュガー	適量
アイシング用		
В	┌粉砂糖	25g
	上水	小さじ½

生地がべたついて 伸ばしにくいときは…

手やめん棒に強力粉を つけると伸ばしやすく なります。



シナモンロール

「メロン」を選んでパン生地をつくる

①パンケースにパン羽根とAを入れ、本体にセットする。 ②イースト容器にドライイーストを入れ、「メロン」を選び

作業は 15 分以内で!

生地を取り出す

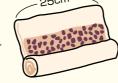
- ③ピッピッと鳴ったら、ふたを開けてパンケースから生地を 取り出し、パン羽根を外す。
- ●取消を押さない

伸ばす

④生地を(縦) 15×(横) 25cm に伸ばす。

成形する

⑤手前¾の部分に牛乳を塗り、シナ モンシュガーを振り、ドライフルー ツを散らす。



⑥手前からくるくると巻く。

⑦4等分の長さに切り、パンケースに 入れる。



- アイシングをつくる ®Bをボウルに入れ、60°Cの湯煎にかけながら混ぜて

アイシングをつくる。

仕上げ

⑨焼き上がったら、パンケースから取り出し、上から アイシングをかける。

バラエティパンをつくるときは…

パン生地と具材を合わせた重さは、600gまで!

※具材が多すぎると、膨らまなかったり、焼き不足になること があります

水分の多い具材は避けて!

(煮詰めるなどして水分を飛ばし、常温になるまで冷ましておく) ※パン生地の発酵に影響します

具材は事前に準備!

※作業時間は15分間です



206kcal(6枚切1枚分)

	- 強力粉	200g
	バター	15g
	砂糖	大2(17g)
Α	スキムミルク	大1(6g)
	塩	小¾(3.8g)
	抹茶	小さじ1(2g)
	卵(溶く)	M寸½個(25g)
	- 冷水 (5℃)	1 1 0 m l
ドライイースト 小 1 ¼ (3.5 g)		小1¼(3.5g)
巻き込み用		
黒豆の甘煮 120g		120g

抹茶黒豆ロール

「メロン」を選んでパン生地をつくる

- ①パンケースにパン羽根とAを入れ、本体にセットする。 ②イースト容器にドライイーストを入れ、「メロン | を選び **-**スタート を押す。
- 生地を取り出す
 - ③ピッピッと鳴ったら、ふたを開けてパンケースから生地を 取り出し、パン羽根を外す。
 - ●取消を押さない
- 伸ばす

④生地をパンケースの幅より小さめになるよう細長く伸ばす。

具を載せ、成形する

⑤汁気を切った黒豆をまんべんなく散らす。 ⑥手前からくるくると巻く。

⑦パンケースに入れる。

焼く (-スタート を押す)

抹茶の代わりに ココアパウダーを。 チョコチップとスライス アーモンドを巻き込めば お子様大好きチョコアー モンドロールに。



材料

1134kcal(具材分は除く)

┌強力粉	200g
バター	35g
砂糖	大2(17g)
A スキムミルク	大1(6g)
塩	小¾ (3.8 g)
卵(溶く)	M寸%個(25g)
└冷水(5℃)	100ml
ドライイースト	小1¼(3.5g)
包み具材	12個(15g/個)

お楽しみちぎりパン

「メロン」を選んでパン生地をつくる

①パンケースにパン羽根とAを入れ、本体にセットする。 ②イースト容器にドライイーストを入れ、「メロン」を選び **-**スタ→ を押す。

生地を取り出す

- ③ピッピッと鳴ったら、ふたを開けてパンケースから生地を 取り出し、パン羽根を外す。
- ●取消を押さない

成形する

④生地を12等分する。

具を包む

⑤切り分けた牛地に ひとつひとつ具材を 包み込む。

⑥パンケースに入れる。

焼く

(再度 -スタート を押す)

具材はお好み次第 (水分は厳禁!)

カレー(煮詰めて水分を飛ばす) ミートボール・ポテトサラダ ウィンナー・ツナ(汁気を取る) チーズ (サイコロ状に切る)



白パンをつくる



準備 ①パンケースに、パン羽根をセットする。

- (P.16) ② (ドライイースト以外の) 小麦粉・水などを入れる。
 - ③パンケースを本体にセットし、イースト容器にドライイーストを入れる。

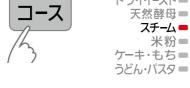
材料

	121kcal
「白パン」(%斤相当)	(6枚切1枚分)
強力粉	150g
無塩バター	10g
砂糖	小1 (3g)
塩	小½(2.5g)
水あめ	15 g
牛乳	60ml
水*	50ml
ドライイースト	小½(1.4g)
※室温25℃以上のときは、約5℃の冷水を 5ml減らして使う。	

- ●糖分や乳製品の多い配合にすると、焼き 色が少し濃くなります。
- ½斤量が最大量です。

- ■手順4~7で1時間経過したときは 作業が終わっていなくても自動的に再ス タートします。
- ■手順4で間違って「取消」を押したときは 10分以内に「スタート」を押すと復帰し ます。(1回のみ。他のキーを押すと無効)

「スチーム」を選ぶ ドライイースト 天然酵母■ スチーム

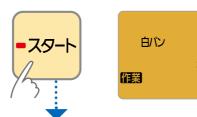


「白パン」を選ぶ





スタートする



ピッピッと鳴ったら、 作業(4~7)は1時間以内に! ふたを開けて

パン生地を取り出す

※パンケースは洗ってパン羽根を外す

●「取消」を 押さない



パン生地を成形する

- ①パン生地を手で押さえてガスを抜く (やさしく押す)
- ②スケッパーまたは包丁で2つに分割する
- ③切り口を中に入れ、表面がピンと張るように **生地を丸める**(閉じ目はしっかりと閉じる)
- 4閉じ目が下になるようにスチームケースに 入れる





パンケースに水を60ml入れ 本体にセットする (取っ手は水平に倒しておく)



パンケースの上に スチームケースをセットする



ふたを閉めて 再度、スタートする





ピッピッと鳴ったら、「取消」を押して スチームケースを出し、パンを 取り出す

※すぐに取り出さないと、余熱で焼き色が濃くなります



- ●生地がべたついて扱いにくいときは、打 ち粉(強力粉)を少量手につけて成形して ください。
- ●手順6でパンケースに入れる水について
- •水の量は正確にはかってください。 水の量が少ないと焼き色が濃くなり、多 いと火が通りにくくなります。
- •パンが発酵しにくくなるため、冷水は使 わないでください。 冬場など水温が低いときはぬるま湯(目 安:約40℃)をお使いください。
- 水を入れ忘れると、焼き色が濃くなり白 パンにはなりません。
- ●電圧や室温の影響により、焼き色が濃く なることがあります。 手順6で入れる水の量を90mlに増やす

と焼き色の濃さが和らぎます。 ※90ml以上は入れないでください

食パンミックス、 ソフト食パンミックス(P.14) でもできます。

(袋に記載されている ½量でつくってください) ※少し焼き色が付きます ※生地がやわらかいため、 打ち粉をしてください

手順6で水の代わりに ぬるま湯(目安:約40℃) を入れると、よく発酵し、 よりふんわりとしたパンに なります。

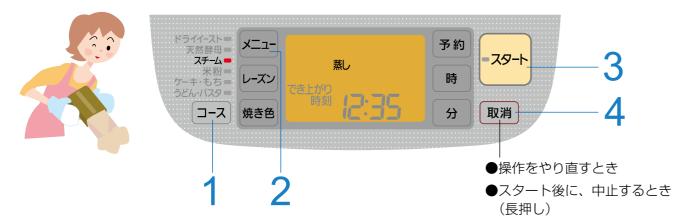


■本体が冷めてからパンケースをお手入れ

※そのままにしておくと水あかが残ります

パンをつくる

蒸しパンをつくる



- **準備** ①生地をつくり、スチームケースに入れる。
 - ②羽根を外したパンケースにぬるま湯 $(35\sim40^\circ\text{C})$ を 100 ml入れ、本体にセットする。 (取っ手は水平に倒しておく)
 - ③パンケースの上にスチームケースをセットする。

材料

「蒸しパン」	583kcal
卵(溶く)	M寸½個(25g)
砂糖	25g
牛乳	75ml
サラダ油	大さじ1 (15ml)
A _厂 薄力粉	75g
L ベーキングパウダー	3 g

●必ず上記分量をお守りください。

蒸しパン生地のつくりかた

- ①ボウルなどに卵、砂糖、牛乳、サラダ油 を入れ、よくかき混ぜる。
- ②合わせてふるったAを加え、なめらかに なるまでかき混ぜる。
- ※スチームケースの中で生地をかき混ぜることもできます。(蒸しパンのみ) 必ずゴムべらなどやわらかいもので 混ぜてください。

(かたいもので混ぜると、スチーム) ケースのフッ素樹脂が傷付きます)



薄力粉、砂糖、 ベーキングパウダーは ホットケーキミックス 100gで代用できます

- ●パンケースに入れるぬるま湯の量は正確 にはかる。多すぎたり少なすぎたりする と出来栄えに影響します。
- ●ぬるま湯を入れ忘れると、焼き色が濃く なったり膨らみが悪くなります。
- ●本体やスチームケースにふきんをかけて 使わないでください。

「スチーム」を選ぶ ドライイ-ストー 天然酵母ー スチームー 米粉ー

▲ 「蒸し」を選ぶ





ケーキ・もち

うどん・パスター

2 スタートする



ピッピッと鳴ったら、「取消」を押して
スチームケースを出し、5~10分
そのまま置く(パンを取り出しやすくするため)

【 パンを取り出す

■本体が冷めてからパンケースをお手入れする ※そのままにしておくと水あかが残ります



蒸し足りないときは「追い蒸し」

具材などを追加して蒸し足りないとき (竹ぐしを刺して生地が付くとき) は蒸し上がり後、2回まで追い蒸しできます。

- ※「追い蒸し」を受け付けるのは蒸し上がり後、約15分です。 庫内温度が低くなると受け付けません。
- ※10分以上追い蒸しをするときは、追い蒸し開始前にパンケースにぬるま湯を30~50ml追加してください。

(1) 「スチーム」を選ぶ



ドライイースト 天然酵母 スチーム 米粉 ケーキ・もち うどん・パスタ



② 蒸す時間を合わせる





3 スタートする





■追い蒸しを取り消すときは・「取消」長押し

●エネルギー目安表示 1個分



「抹茶蒸しパン」	616kcal
┌卵(溶く)	M寸½個(25g)
A 砂糖	25g
牛乳	75ml
しサラダ油	大さじ1 (15ml)
┌薄力粉	75g
B ベーキングパウダー	小さじ1(3g)
上抹茶	小さじ½
甘納豆	適量

Aを混ぜ、合わせてふるったBを加えて混ぜる。 蒸す前に甘納豆を散らす。

「黒糖蒸しパン」	587kcal
┌卯(溶く)	M寸%個(25g)
A 黒砂糖(細かくつぶす)	20g
牛乳	60ml
しサラダ油	大さじ1 (15ml)
B_薄力粉	80g
L ベーキングパウダー	小さじ1%(5g)

Aを混ぜ、合わせてふるったBを加えて混ぜる。

「ヨーグルト蒸しパン	604kcal
┌卵(溶く)	M寸1個(50g)
A ヨーグルト	70g
しサラダ油	大さじ1 (15ml)
ホットケーキミックス	100g

「ココア蒸しパン」	640kcal
┌卵(溶く)	M寸%個(25g)
A 牛乳	75ml
しサラダ油	大さじ1 (15ml)
_厂 ホットケーキミックス	100g
B ココア	小さじ2
_ チョコチップ	10 g
スライスアーモンド	適量

Aを混ぜ、Bを加えて混ぜる。 蒸す前にスライスアーモンドを散らす。

「スチーム」を使ってアレンジメニュー



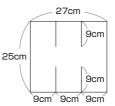
278kcal (4等分1切れ分)

50g
50g
30g
M寸2個(40g)
20 g
M寸2個(60g)
ひとつまみ
30g
適量

※ミルクチョコレートなどでもよい

フォンダン・ショコラ スチームケースを準備する

①クッキングシートを右図のように切り、 スチームケースの内面を覆うように 25cm 敷く。



牛地をつくる

- ②ボウルにチョコレートとバター、砂糖を入れ、約50℃の 湯せんで溶かす。
- ③卵黄を加え、混ぜる。(湯せんの状態)
- ④湯せんから外し、薄力粉を加えて混ぜる。
- ※かたくなってきたら少し湯せんにかけて、混ぜ合わせた ときのやわらかさに調整する
- ⑤別のボウルに卵白と塩を加え泡立 ⑥ てる。全体が泡立ち、七分立て(泡 立て器の線が表面に出だし、角が 立つ状態) のときに砂糖を加えて 八分立て(泡立て器ですくうと角 の先がおじぎする状態) まで泡立



⑥⑤に④をゴムべらでしっかりと 混ぜ合わせる。

/白い筋が見えなくなってから √さらに20回程度混ぜる。



スチームケースをセットする

⑦①に⑥を入れる。

- ⑧パン羽根を外したパンケースにぬるま湯(35~40℃)を 100ml入れ、本体にセットする。
- ⑨パンケースの上にスチームケースをセットする。
- ⑩「スチーム:蒸し」を選び、*25+ を押す。

追い蒸しをする

①ピッピッと鳴ったら 🕅 を押し、再度「スチーム」で10 分追い蒸しをする。(P.35) ※ぬるま湯は足さない

取り出す

⑫蒸し上がったら 取消を押し、本体からスチームケースを 取り出し、そのまま置いておく。

粗熱が取れ、生地の状態が落ち着いたら(流した生地量ぐ らいに低くなったら)スチームケースから取り出す。

盛りつける

⑬お好みの厚みに切って皿に盛り、生クリームを載せる。 お好みでフルーツソースや粉砂糖、ココアパウダーなど を振りかける。



材料

材料

強力粉

無塩バター

スキムミルク

レモンの皮(すりおろす)

5ml減らして使う。

はちみつ

ドライイースト

654kcal

691kcal

140g

10g

20g

小½(2.5g)

M寸%個(10g)

小1(2g)

小½(1.4g)

%個分

85ml

※室温25℃以上のときは、約5℃の冷水を

	□強力粉	140g
	無塩バター	5g
	砂糖	大さじ½(4.5g)
Α	塩	小さじ% (3.3g)
	じゃがいも * 1	60 g
	粗びき黒こしょう	小さじ½(1g)
	└水※2	85ml
ド	ライイースト	小さじ%(1.8g)
) (ルメザンチーズ(粉)	小さじ2½(5g)

- ※1 電子レンジでやわらかくなるまで加熱し 皮をむき、冷ましたものを 1cm角に切る
- ※2室温25℃以上のときは、約5℃の冷水を 5ml減らして使う。





「スチーム:白パン|を選んで生地をつくる

- ①パンケースにパン羽根とAを入れ、本体にセットする。
- ②イースト容器にドライイーストを入れ、「スチーム:白パ ン」を選び -スタート を押す。

生地を取り出す

- ③ピッピッと鳴ったら、ふたを開けてパンケースから生地 を取り出し、パン羽根を外す。
- ●取消を押さない

パン生地を成形する

- ④白パンをつくる要領(P.33 手順5) ※打ち粉を使う
- ⑤パルメザンチーズをスチームケースに入れたパン生地の 上から振りかける。

セットして焼く

- ⑥パンケースに水を20ml入れ、本体にセットする。
- ⑦スチームケースをパンケースの トにセットする。
- 8 79-1 を押す。

ハニーブレッド

「スチーム:白パン|を選んで生地をつくる

①パンケースにパン羽根とAを入れ、本体にセットする。 ②イースト容器にドライイーストを入れ、「スチーム:白パ ン」を選び・スタートを押す。

生地を取り出す

- ③ピッピッと鳴ったら、ふたを開けてパンケースから生地 を取り出し、パン羽根を外す。
- ●取消を押さない

パン生地を成形する

④白パンをつくる要領(P.33 手順5) ※打ち粉を使う

セットして焼く

⑤パンケースに水を20ml入れ、本体にセットする。 ⑥スチームケースをパンケースの上にセットする。

⑦ <mark>-スタート</mark>を押す。



浅田先生からのアドバイス

ふわふわの食感で、はちみつとレモンの香りが ほんのり漂うハニーブレッド。 そのまま食べてもおいしくいただけます。



大庭先生からのアドバイス

チョコレートとバターを溶かす温度を、 お風呂のお湯よりも少し温かい50℃ぐ らいにすると、スムーズに混ぜ合わせ ることができます。

また、メレンゲは、泡立て具合を少し 控えめにしてやわらかくつくることが、 フォンダン・ショコラをよりソフトに 仕上げるポイントです。

「スチーム」を使ってアレンジメニュー



材料	566kcal
カラメルソース	
砂糖	40g
水	大さじ1½
熱湯	大さじ 1
プリン生地	
かぼちゃ	90g
卵	M寸1%個(75g)
砂糖	20g
牛乳	70ml
生クリーム	30ml
飾り用	適量
生クリーム	迎里

かぼちゃプリン

かぼちゃを準備する

- ①かぼちゃの種と皮を取り除き、電子レンジで竹ぐしが通 るくらいまでやわらかく加熱する。
- ②熱いうちに裏ごしする。(50g使用する)

カラメルソースをつくる

- ③鍋に砂糖と水を入れ、中火で加熱する。 色が茶色に変わったら熱湯を入れる。 (熱湯の取り扱いに注意)
- ④熱いうちにスチームケースに③を入れる。

プリン生地をつくる

- ⑤ボウルに卵と砂糖を入れて溶きほぐす。 温めた牛乳と生クリーム(約40°)を加える。
- ⑥⑤に②のかぼちゃを入れて混ぜ、裏ごしする。

スチームケースをセットする

- ⑦スチームケースに⑥を入れる。
- ⑧パン羽根を外したパンケースにぬるま湯 $(35 \sim 40^{\circ}\text{C})$ を 100ml入れ、本体にセットする。
- ⑨パンケースの上にスチームケースをセットする。
- ⑩「スチーム:蒸し」を選んで、-35+を押す。

盛りつける

①蒸し上がったらスチームケースをひっくり返しながら皿 に取り出し、盛りつける。



材料	543kcal
クリームチーズ	25g
砂糖	15g
ホットケーキミックス	50g
コーンスターチ	25 g
ベーキングパウダー	2 g
<u> </u>	M寸½個(25g)
牛乳	35ml
サラダ油	大さじ%

チーズ蒸しパン

パン生地をつくる

- ①ボウルにクリームチーズと砂糖を入れ、ゴムべらでよく 混ぜる。
- ②別のボウルにホットケーキミックスとコーンスターチ、ベーキングパウダーを泡立て器で混ぜ合わせておく。
- ③②に①と卵、牛乳、サラダ油を加え、泡立て器などで混ぜ合わせる。

】 スチームケースをセットする

- ④パン生地をスチームケースに入れる。
- ⑤パン羽根を外したパンケースにぬるま湯 $(35\sim40^\circ)$ を 100ml入れ、本体にセットする。
- ⑥パンケースの上にスチームケースをセットする。
- ⑦「スチーム:蒸し」を選んで、->>+ を押す。

ituzt.

大庭先生からのアドバイス

工程③では、中心から円を描くように優しく混ぜ合わせてください。練りすぎると、でき上がりがかたくなるので注意しましょう。



食パン(6枚切りの厚さ) ½枚 卵 M寸1個(50g) 砂糖 30 g 牛乳 125ml ラム酒漬けレーズン 20g メープルシロップ 適量

(お好みで上からかける)

428kcal

材料

パンプディング

生地をつくる

- ①食パンをサイコロ状に切る。(トーストすると良い)
- ②ボウルに卵を入れ、砂糖を加えて混ぜる。
- ③牛乳を加え、溶きのばすように混ぜる。
- ④③に①をあえるように混ぜ、10分程度置き、パンに液を 染み込ませる。

スチームケースをセットする

- ⑤スチームケースの内側にクッキングシートを敷き (P.36 ①)、④を流し入れ、上からレーズンを散らす。
- ⑥パン羽根を外したパンケースにぬるま湯 $(35 \sim 40^{\circ})$ を 100ml入れ、本体にセットする。
- ⑦パンケースの上にスチームケースをセットする。
- ⑧「スチーム:蒸し」を選んで、→→ を押す。

ituzt.

大庭先生からのアドバイス

かたくなったパンを使うときは、液に浸ける時間を長めにして、充分に染み込ませてください。 お好みでシナモンパウダーなどを振って、温かい ままでも、よく冷やしてもおいしく食べられます。

パン生地をつくるパン生地

いろいろなパンパン生地で

パン生地やピザ生地をつくって、 クロワッサン (P.42) やベーグ ル (P.43) などいろいろなパン をつくることができます。





準備 ①パンケースに、パン羽根をセットする。 (P.16) ② (ドライイースト以外の) 小麦粉・水などを入れる。 ③パンケースを本体にセットし、イースト容器にドライイーストを入れる。

材料

「パン生地」 強力粉 280g バター 50g 砂糖 大3(25.5g) スキムミルク 大2(12g) 小1(5g) M寸%個(25g) 150ml ドライイースト 小1 (2.8g) ※室温 25℃以上の時は、約5℃の冷水を使う。

「ピザ生地」 280g 強力粉 バター 15g 砂糖 大1(8.5g) スキムミルク 大1(6g) 小1(5g) 水※ 180ml ドライイースト 小1 (2.8g) ※室温 25℃以上の時は、約5℃の冷水を使う。

「ドライイースト」を選ぶ



ドライイースト 天然酵母■ スチーム 米粉■ ケーキ・もち うどん・パスター

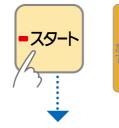
「パン生地」または「ピザ生地」を選ぶ





■レーズンなどの具を入れるとき > レーズン (P.18) (パン生地のみ)

スタートする





ピッピッと鳴ったら「取消」を押して 生地をすぐ取り出す

> ※そのまま放置すると、さらに発酵がすすみます。 ※生地の配合を変えると発酵が遅くなることがあり ます。(P.63)

生地からパンをつくるときに使う道具











●こね板

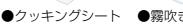
●はかり(1g単位)

●スケッパー

●めん棒

●ふきん (水でぬらしてかたく絞る)

- 調理によって使う道具 ●調理はさみ
 - - ●型抜き
 - ●ラップ ●温度計 など



材料(12個分) 135kcal(1個分)

1 回分

M寸%個

 $(25\,g)$

パン生地 (P.40,46)

ドリール (溶き卵)







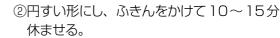
バターロール

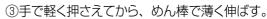




成形する

①生地をスケッパーで約45gずつ分割(12等 分)し、きれいな面を出して丸め、ふきんをか けて約15分休ませる。





(4)生地の端を手前に引っ張りながら、しっかり巻く。 / 巻き方が緩いと、発酵中に横に広がりやすく (なります



発酵させる

⑤巻き終わりを下にして並べ、霧吹きをする。 @

⑥30~35℃で40~60分(約2倍の大きさ になるまで)発酵させたあと、ドリールを塗る。



焼く

⑦予熱した 170~200℃のオーブンで約 15 ⑥ 分焼く。残りの生地は、発酵しすぎないよう に冷蔵庫へ。



あんぱん

① (バターロールの手順①の後) 生地を直径 10cm に伸ばす。

②丸めたあんなどを①で包み、丸く形を整え、真ん中をくぼませる。

③②を並べて霧吹きし、30~35℃で20~30分(約2倍の大きさになるまで)発酵させる。 ④ドリール (溶き卵)を塗り、けしの実を振りかけ、予熱した 170~190℃のオーブンで 約15分間焼く。

いろいろなパン(パン生地で)(ピザ生地で



材料(12個分)

●ドライイースト使用

201kcal(1個分)
225g
55g
15 g
大3(25.5g)
大1(6g)
小1(5g)
M寸½個
(25g)
140ml
ト 小1(2.8g)
- 140g
) M寸½個(25g)

- ※ 1 P.40 の手順でつくる。
- ●天然酵母使用

パン生地	204kcal(1個分)
┌強力粉	230g
薄力粉	50g
バター	15 g
砂糖	大3(25.5g)
※ スキムミルク	大1(6g)
2 塩	小1(5g)
溶き卵	M寸%個
	(25g)
水	120ml
上生種	大2(25g)
折り込み用バター	- 140g
(1cm厚に切る)	
ドリール(溶き卵) M寸½個(25g)

※2 P.46の手順でつくる。

クロワッサン

バターを折り込む

- ①生地をボールに入れてラップをかけ、冷蔵 庫で30~60分冷やす。 (室温が高いときは、長めに)
- ②折り込み用バターに小麦粉をまぶし、並べ てラップに包み、20×20cmに伸ばし、 冷蔵庫で15~30分冷やす。
- ③生地をめん棒でたたくように押さえ、 30×30cmに伸ばす。
- ④生地に②を載せて包み、ラップで包んで 冷蔵庫で10~20分休ませる。
- ⑤めん棒でたたくように押さえ、 少し薄くなったら平らに伸ばす。
- ⑥三つ折りにしてラップで包み、冷蔵庫で 10~20分休ませる。
- ⑦⑤と⑥をさらに2回繰り返し、30~60分 _⑤ 冷やす。

成形する

- ⑧生地を2等分し、それぞれ18×40cmに 伸ばし、二等辺三角形に6等分する。
- ⑨端を引っ張りながら巻く。
- ⑩巻き終わりを下にして並べる。

発酵させる

①霧吹きをしてラップをかけ、室温で40~ 60分(約2倍の大きさになるまで)発酵さ せたあと、ドリールを塗る。

焼く

⑩予熱した200~220℃のオーブンで約10 0 分焼く。残りの生地は、発酵しすぎないよう に冷蔵庫へ。





①生地を約35g ずつ分割し、きれいな面を出して丸め、ふきんをかけて10~20分休ませる。 ②円形に薄く伸ばし、ドーナツ型で抜く。

③30~35℃で20~30分(約2倍の大きさになるまで)発酵させる。

④約170℃の油で揚げ、仕上げにシナモン入りのグラニュー糖をまぶす。



材料(8個分) 151kcal(1個分)

	パン生地	
	┌強力粉	280g
ah.	A 砂糖	大3(25.5)
	L塩	小1(5g)
	サラダ油	小さじ2
	水	180ml
F	ドライイースト	小1 (2.8g)



そのまま 食べても OK ですが、 横半分に切って、レタスや ハム、チーズ、ジャムなど を挟んでいただくのも おすすめ!

ベーグル

パン生地をつくる

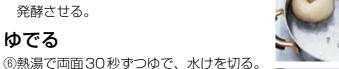
- ①パンケースにA →サラダ油 → 水の順に入れ、 イースト容器にドライイーストを入れる。
- ②「パン生地をつくる | (P.40) の手順で生地をつくる。

- ③取り出した生地を約60gずつ分割(8等分)し、きれいな面を出 して丸め、ふきんをかけて10分休ませる。
- (4)生地の中央に指を入れて回しながら穴を大きくし、ドーナツ状に

発酵させる

ゆでる

⑤打ち粉をしたクッキングシートの上に並べ ⑥ 30~35℃で約40分(約2倍になるまで) 発酵させる。



焼く

⑦クッキングシートを敷いた天板に並べ、 予熱した170~190℃のオーブンで 約15~20分焼く。



ピザをつくる



材料(直径25cm 2枚分) 1.120kcal(1枚分)

1,120Rod1(1/x)	
ピザ生地 (P.40)	1回分
ピザソース	大さじ4
ピザ用チーズ	200g
トッピング(例)	
┌たまねぎ(薄切り)	小1個
サラミ (薄切り)	10枚
ベーコン	2枚
マッシュルーム (薄切り)	6個
しピーマン (薄切り)	2個

ピザ

成形する

①生地をスケッパーで2等分し、きれいな 面を出して丸める。

(薄めのピザ生地の場合は3等分)

- ②ふきんをかけて10~20分休ませる。
- ③クッキングシートに載せ、直径25cmに ③ 伸ばす。
- ④フォークで穴を開ける。



具を載せる

⑤ピザソースを塗り、トッピングを並べ、 ピザ用チーズを載せる。

焼く

⑥予熱した 180~200℃のオーブンで約 15分焼く。残りの生地 は、発酵しすぎないように冷蔵庫へ。

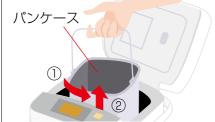
天然酵母食パンを焼いてみよう



ベーカリーで つくる (P.47)

●生種をつくるの に、24 時間か かります。

パンケースを取り出して



①パンケースを 矢印方向に ひねる。

パン羽根 ※軽く触れると先端で 3cmほど動きます

②上に取り出す。

③パン羽根をし っかり押し込 み取り付ける。

取り付け軸 ※周りにパン生地など が付いていないこと

「天然酵母食パン」	202kcal (6枚切1枚分)
強力粉	300g
砂糖	大2(17g)
塩	小1 (5g)
水*	180ml
生種	大2(25g)
※室温25℃以上のときは、約5℃の冷水 を使う。	

●室温が30℃以上になると出来栄えが悪 くなります。

パンケースに



パンケースに 強力粉や水など



①強力粉など を中央を高く して入れる。

②水を、周囲に 回しながら入 れる。



回して 固定する。 ⑤ふたを 閉める。

戻す。

天然酵母」を選ぶ



ドライイースト 天然酵母■ スチーム 米粉■ ケーキ・もち うどん・パスタ =

」を選ぶ





■レーズンなどの具を入れるとき **レーズン** (P.18)

■焼き色を選ぶとき

■でき上がり時刻を予約するとき・

スタートする





●でき上がり時刻の目安。

焼き上がったら(ピッピッ音) 電源を切る



(P.20)

(P.20)

焼き色

①「取消」を押し、 ②電源プラグを 抜く。

ぐ取り出して、

※すぐに取り出さないとしぼんで



取っ手根元を持ち、強く数回振る ※ナイフ、フォーク、はしは使わない。 (フッ素樹脂を傷めます)



●焼き上がりの大きさは、温度、 湿度、材料により変わります。

大きさの目安



44

天然酵母食パンを焼いてみよう

天然酵母パン生地をつくるパン生地

牛地をつくって、 クロワッサン (P.42) など いろいろな天然酵母パンを つくることができます。





準備 ①生種をつくる(P.47)

(P.44) ②パンケースに、パン羽根をセットし、

③先に生種を入れ、そのあと小麦粉や水などを入れる。

材料

かき混ぜてから はかる!

「天然酵母パン生地」 強力粉 300g バター 10g 砂糖 大2(17g) 塩 小1(5g) 水* 160ml 生種 大2(25g) ※室温25℃以上の時は、約5℃の冷水を使う。

- ■パン生地がべたつくときは ′ドライイーストでつくった生地より、\ へたつきやすくなっています
- ▶取り出した生地をボウルに入れ、ラップ をして冷蔵庫で30~60分休ませる。
- ▶打ち粉をする。 (強力粉をこね板・めん棒・生地に振る)
- ●べたつくときは、数回打ち粉をする。



「天然酵母」を選ぶ



ドライイースト 天然酵母■ スチーム 米粉■ ケーキ・もち うどん・パスター

「パン生地」を選ぶ





■レーズンなどの具を入れるとき > レーズン (P.18)

スタートする





ピッピッと鳴ったら「取消」を押して 生地をすぐ取り出す

生種をつくる生種

天然酵母パンに使う牛種を つくります。

(約24時間かかります)





- 準備 ①生種容器に水を入れ、
 - ②「ホシノ天然酵母パン種」(元種)を入れて、充分かき混ぜる。
 - ③生種容器のふたをする。
 - ④パンケースに牛種容器を入れる。(羽根は付けない)

1週間以内に 使い切る!

材料

「生種」

●パンづくり(4~5回分) ホシノ天然酵母パン種 大5(50g) 水(約30℃) 100ml ●パンづくり(約3回分) ホシノ天然酵母パン種 大3(30g) 60ml 水(約30℃)

●水温が高すぎたり低すぎたりすると、生種が うまくできないことがあります。

■生種はなま物です!

- ➡必ず冷蔵庫に入れ、 1週間以内に使い切る。 冷凍や常温では発酵 力がなくなります
- ▶新しい生種と古い生種 を混ぜない。



●うまくできたときは、酒 粕のようなアルコール臭 と、少し酸っぱいにおい がします。

室温が 30℃以上になる と、うまくできないこと \ があります



「天然酵母」を選ぶ



ドライイースト 天然酵母■ スチーム 米粉■ ケーキ・もち うどん・パスタ =

「生種」を選ぶ





スタートする



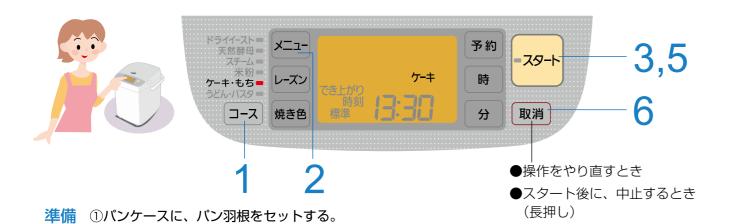


- ●でき上がるまで、途中で取り出さない でください。
- ピッピッと鳴ったら「取消」を押して 生種容器をすぐ取り出し、 冷蔵庫で保存する
 - ●放置すると発酵が弱まり、パンが膨らみません。

ケーキをつくる

②バター、砂糖、牛乳、卵の順に入れる。

③合わせてふるったAを入れる。



材料

「バターケーキ」256kcal(8等分1切れ) 無塩バター※ 110g 砂糖 100g 牛乳 大さじ1 (15ml) 卵(溶く) M寸2個(100g) A 厂 薄力粉 180g Lベーキングパウダー 7g ※1cm角に切り、常温に戻す。

■お好みの材料や具でアレンジできます! / 固形のものは、粉落としのときにまんべん) ∖なく入れる



(15g)





紅茶 くるみ チップ (アールグレイ) (40g) (50g)(4g)

- ■手順4で15分以上経過したときは 自動的に「ねり」がスタートします。 / 粉落としを行わないため、焼き上がった \ \ケーキの表面は汚くなります
- ■手順4で間違って「取消」を押したときは 10分以内に「スタート」を押すと復帰しま す。(1回のみ。他のキーを押すと無効)
- ●バターケーキに近いでき上がりになります。 / 市販のスポンジケーキのようにはなりま \

「ケーキ・もち」を選ぶ



ドライイースト 天然酵母■ スチーム

ケーキ・もち うどん・パスタ =

「ケーキ」を選ぶ





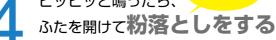
■焼き色を選ぶとき **焼き色** (P.20)

スタートする





ピッピッと鳴ったら、



●ゴムへらなどで周囲の粉を落とす。 (金属製のへらなどを使うと、フッ素樹脂を傷めます)

● 「取消」を押さない

ふたを閉めて再度、スタートする





ピッピッと鳴ったら、「取消」を押して ケーキを取り出す

●勢いよく振って取り出すと、形くずれします。



焼き足りないときは**「追い焼き**」

焼き上がり後、2回まで追い焼きできます。

※「追い焼き」を受け付けるのは焼き上がり後、約15分です。 庫内温度が低くなると受け付けません。

(1)「ケーキ・もち」を選ぶ



ドライイースト 天然酵母■ スチーム 米粉■ ケーキ・もち うどん・パスタ =



② 焼く時間を合わせる





③ スタートする





■追い焼きを取り消すときは・「取消」長押し

●エネルギー目安表示 8等分1切れ分



「レモンケーキ」	261kcal
無塩バター(1cm角に切る)	110g
砂糖	100g
牛乳	大さじ1 (15ml)
卵(溶く)	M寸2個(100g)
ラム酒(またはブランデー)	大さじ 1
A┌薄力粉	180g
_ ベーキングパウダー	7g
※レモンの皮(すりおろしたもの)	1 個分

※粉落としのときに入れる

「チョコケーキ」	298kcal
無塩バター(1cm角に切る)	100g
砂糖	100g
卵(溶く)	M寸2個(100g)
「ココア	大さじ2½(15g)
A 薄力粉	180g
ベーキングパウダー	7g
※チョコチップ	50g
※オレンジピール(5mm~1cm角に刻む)	40g

※粉落としのときに入れる

「かぼちゃケーキ」	250kcal
無塩バター(1cm角に切る)	100g
砂糖	80g
牛乳	大さじ2 (30ml)
卵(溶く)	M寸2個(100g)
かぼちゃ(2cm角に切りやわらかくする)	100 g
A┌薄力粉	180g
_ ベーキングパウダー	7g

256kcal
80g
100g
M寸3個(150g)
小さじ1½(3g)
180g
7g
50g

※粉落としのときに入れる

ケーキをつくる

3,5

●スタート後に、中止するとき

- **準備** ①もち米を洗う。(水がきれいになるまで)
 - ※もち米は水に浸さない。(もちがやわらかくなります)
 - ②ザルで30分水を切る。
 - ③パンケースに、めん・もち羽根をセットする。
 - ④もち米を入れ、水を入れる。

材料

「もち」	2合	3合				
(1個約35gの丸もち)	約12個	約18個				
もち米	280g	420g				
	(約2合分)	(約3合分)				
水	180ml	260ml				
もちとり粉※	適量	適量				
※ かたくり粉や上新	折粉、コーンスタ・	ーチなどを使う。				

- ●もち米 1 合は約 140g
- ■お好みのやわらかさにするには、 水の量で調整を!



■手順4で30分経過したときは

自動的につき始めます。(ふたは閉まったまま) ※もちがやわらかくなり、取り出しにくく なります。

- ■手順4で間違って「取消」を押したときは 10分以内に「スタート」を押すと復帰しま す。(1回のみ。他のキーを押すと無効)
- ■もち米を水に浸したときは もち米が吸水した分、水を減らしてください。 <減らす目安>

【2合】80ml 【3合】140ml

よもぎや桜えびなどは、 もちをつき始めたら入れることができます。 ※豆などかたいものは入れないで! (パンケースのフッ素樹脂がはがれる原因)

「ケーキ・もち」を選ぶ



ドライイースト 天然酵母■ スチーム ケーキ・もち うどん・パスター

(長押し)

「もち」を選ぶ





スタートする



30分以内に

ピッピッと 鳴ったら、

ふたを開ける

● 「取消 | を押さない

ふたを開けたまま すぐ、スタートする





■つきたてのもちに、好みの材料をからませて…



おろしもち





きなこもち

■途中で混ぜて…

草もち

もちをつき始めたら、よもぎ 30~50gと塩少量を少しず つ入れる。

/よもぎの葉は、ゆでて冷 水でアク抜きし、細かく √刻んで、よく絞っておく

黒ごまもち

もちをつき始めたら、黒ごま 小さじ2~3と塩少量を少し ずつ入れる。

のりもち

もちをつき始めたら、青のり 小さじ2~3と塩少量を少し ずつ入れる。

ゆずもち

もちをつき始めたら、すりお ろしたゆずの皮約%個分と 塩少量を少しずつ入れる。

- ピッピッと鳴ったら、「取消」を押して パンケースをすぐ取り出し、 パンケースにさわれるぐらいまで 冷ます(5~10分)
- もちを取り出す (底から持ち上げるように)



もちをちぎって、丸める





- ■すぐ食べるとき・手を水でぬらしておく。
- ■保存するとき ⇒ 手に、もちとり粉を付けておく。

- ●もちの出来栄えは、水の量、もち米の量 や種類、新米か古米かなどによって変わ ります。
- ●放置しすぎると、もちの表面がかたくな ります。

■もちの上手な保存方法は…

- ①もちが冷めてから、もちとり粉をよく払い、
- ② [部屋に置くときは] 湿度や温度の低い所で2日以内。 [冷凍庫に入れるときは] ポリ袋を2重にして入れ、 口を閉じて1か月以内。

もちの保存は もちとり粉を付けずに、 直接ラップで包むと 簡単!



もちをつくる

- 準備 ①パンケースに、めん・もち羽根をセットする。
 - ②ボウルなどで A を混ぜ合わせる。
 - ③別容器で B を混ぜ合わせる。
 - **④パンケースに A▶B の順に入れる**。(パスタ生地は、最後にオリーブ油を入れる)

材料(そばやラーメン生地はつくれません)

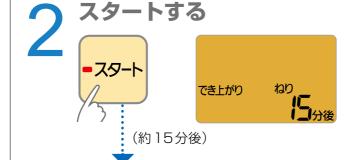
「うどん」(3~4人分)	284kcal			
A_強力粉	150g			
— 薄力粉	150g			
B┌塩	小2(10g)			
└ぬるま湯※ 1	150ml			
打ち粉 ^{※2}	適量			
※ 1 ぬるま湯の温度は35~40℃。 ※ 2 打ち粉にはかたくり粉や強力粉などを使う。				

「パスタ」(3~4人分)	302kcal			
A_强力粉	150g			
デュラムセモリナ粉※1	150g			
_厂 塩	小1(5g)			
B 卵(溶く)	M寸1個(50g)			
└水	110ml			
オリーブ油	小さじ1			
打ち粉 ^{※2}	適量			
※1パスタ用の小麦粉。全国の百貨店などでお買い求めいただけます。※2打ち粉にはかたくり粉や強力粉などを使う				

- ■カラフルなアレンジパスタもつくれます!
- ▶野菜などを一度ゆでて、フードプロセッサ ーなどでペースト状にしてパンケースに 入れる。
- ▶加える材料分だけ 水の量を10~30ml 減らす。
- (基本量は110ml)
- ※黒練りごま 大さじ1入り……水量110ml トマトピューレ 大さじ3入り……水量80ml ほうれん草ペースト 50g入り……水量80ml

「うどん・パスタ」を選ぶ





- ピッピッと鳴ったら、「取消」を押して 生地をすぐ取り出す
- きれいな面を表にして丸め、ラップなどで包んで 休ませる
 - ●うどん…室温で約2時間(室温が高いときは冷蔵庫で)
 - ●パスタ…冷蔵庫で約1時間



■保存するときは

- ・冷蔵庫(保存期間2~3日)
- ▶打ち粉をしてラップで包む。
- ・冷凍庫(保存期間約1か月)
- ⇒めんの太さに切ってから (P.53) ラップで包む。



うどん

伸ばす

- ①包丁やスケッパーで2~4等分に切り分 ける。
- ②打ち粉をし、めん棒で中心から 端に向かって、約3mmの厚みになるま

/ 冷蔵していた生地は、常温に戻してかり √ら伸ばす



③生地を折り畳み、端から約3mm幅に切る。 (切りにくいときは、生地に打ち粉をする)



- ④大きななべにたっぷりの湯を沸かし、生 地に付いた打ち粉を払ってから、ゆでる。 (ゆで時間の目安は、8~13分)
- ⑤冷水で洗ってぬめりを取り、水けを切る。









●市販の乾燥パスタとは、外観や めんのかたさ、食感が異なります。

パスタ

伸ばす

①包丁やスケッパーで4等分に切り分ける。 ②打ち粉をし、めん棒で中心から端に向か って、約1mmの厚みになるまで伸ばす。

切る

- ③表面に打ち粉をし、端からロール状に巻い て、約5mm幅に切る。
 - /ゆでると少し膨らむので、少し細めに、
- ④めんをほどき、打ち粉をする。

ゆでる

- ⑤大きななべにたっぷりの湯を沸かし、生 地に付いた打ち粉を払ってからゆでる。 (ゆで時間の目安は、3~5分)
- ●手順①~③では、パスタマシンも使えま す。(生地にしっかり打ち粉をする)









フッ素樹脂を 傷めないために… ●早めに洗って乾かす!

(汚れた状態や水につけた状態で放置しない)

●やわらかいスポンジで洗う! / 磨き粉や金属製たわし、スポン \ ジのナイロン面、ナイロン製ネ ットに入ったスポンジ、食器洗 い乾燥機で洗わない



パンケース・羽根・スチームケース

残った生地を取り除き、 水洗いする



①パンケースに 湯を少し 入れる。 生地がふやけり 取りやすく なる



②パンケースと 羽根を水洗い する。

●取り付け軸の 周りに生地な どを残さない。 残っていると パンケースの フッ素を傷め ます。



●取り付け軸に生地が残って

いると、羽根が外れやすく

なったり、パンの中に残り

●汚れがひどいときは、台所

用洗剤(中性)を使う。

やすくなります。

③羽根や取り付 け軸につまっ た生地などを 竹ぐしで 取る。

ふた

固く絞った ぬれぶきんでふく

●お手入れ後、開閉弁がイースト を落とす穴をふさいでいること を確認する。





生種容器

台所用洗剤(中性)で

しっかり洗い、乾燥させる



- ●生種が残っていると、雑菌が繁殖して腐 敗し、次の生種おこしがうまくできません。
- ■もし、腐敗してしまったときは ①薄めた台所用塩素系漂白剤につける。 ②よくすすぐ。

上ふた

取り外して、水洗いする



-外さない ● 75 度に開き、右側を上に引く。

イースト容器

固く絞った

ぬれぶきんでふき取り、 自然乾燥させる

からぶきすると、 静電気でドライ イーストが落ち なくなります。



イースト容器は からぶきしない!

静電気でドライイーストが 落ちなくなります

レーズン・ナッツ容器

取り外して、台所用洗剤(中性)で 水洗いする



●上に引く。





●油分は残さな し

本体

固く絞った ぬれぶきんで ふく

●庫内に飛び散った具材 などは、取り除く。

こんなときは

膨らみが足りない



大きさの目安 (食パン、ソフト食パンの場合)



15cm 未満

(米粉パン:小麦入りの場合)



14cm

/ 早焼き、フランス、全粒粉※ ¹、 デニッシュ、天然酵母食パン



13cm

※1 全粒粉50%配合

(全粒粉パン※2の場合)



11cm

※2 全粒粉 100%配合

(メロンパン、米粉パン:小麦なしの場合)



10cm

(白パンの場合)



ここを確認してください

- ●温度や湿度、材料、予約時間などの条件で、形や膨らみが変わります。
- ●レーズンなどの具を入れすぎていませんか?
- ●室温が高すぎませんか?(室温が高すぎると、出来栄えが悪くなります)
- ⇒粉などを冷蔵庫で冷やしてください。

小麦粉

- ●はかりで重さをはかりましたか? (付属の計量カップは使えません)
- ●たんぱく質12~15%以外の小麦粉を使っていませんか? (P.61)
- ●強力粉を使いましたか?
- ●古い小麦粉を使っていませんか?
- <デニッシュ風食パン・フランスパンは…>
- ●強力粉と薄力粉の割合をまちがえていませんか?
- ●少なすぎませんか?
- <早焼き・デニッシュ風・フランス・全粒粉・メロンパンは…>
- ●常に、約5℃の冷水を使っていますか?
- <室温25℃以上のときは…>
- ●約5℃の冷水を使っていますか?

砂糖

水

●少なすぎませんか?

ドライイースト

- <天然酵母パン以外は…>
- ●予備発酵のいらないものを使っていますか?
- ●イースト容器に入れていますか?
- ●少なすぎませんか?
- 冷蔵庫で保存していますか? (P.8)
- ●賞味期限切れのものを使っていませんか?

天然酵母

- ●「ホシノ天然酵母パン種」で作った生種を使いましたか?
- ●生種はかき混ぜてからはかりましたか?
- ●パンケースに入れていますか?
- ●少なすぎませんか?

<天然酵母パンは…>

膨らみすぎている



大きさの目安



小麦粉

- ●多すぎませんか?
- ●パン専用小麦粉を使っていませんか? (P.61)

水

- ●多すぎませんか?

生種

ドライイースト

- ●多すぎませんか?
- ➡指定どおりの量で膨らみすぎるときは、ドライイースト・ 生種か、砂糖を¼~½量減らしてみてください。
- ●標高が 1.000m を超える地域では、膨らみすぎることがあり ます。

こんなときは

ここを確認してください

全く膨らまない (全体が白く、だんご状)



ドライイースト 天然酵母

- ●ドライイーストや生種を入れ忘れていませんか?
- ●保存状態が悪いもの、賞味期限、使用期限を超えたものを使 っていませんか?
- ●パン羽根を付け忘れていませんか?
- ●途中で停電しませんでしたか?

日によって形や 膨らみが違う

●手づくりパンは、以下のような条件で、日によって形や膨らみ方が変わります!



- 夏場など室温が高いとき
- 運転中に室温が変化したとき(エアコンを途中で切ったときなど)
- ・たんぱく質の量がいつもより少ない小麦粉で焼いたとき
- 材料の種類・質
 - 保存状態が悪かったり、賞味期限切れのドライイーストを使ったとき

底がべたつく、

側面が 大きく へこむ

- ●焼き上がったパンを、すぐにパンケースから取り出し、足つき網などの上であ ら熱をとりましたか?
- ●室温が高いときは、水を10ml減らすと効果があります。

上部が凹んでいる (外皮は焼けている)

天面が平らで 四角い

陥没する



- ●小麦粉が少なすぎませんか?
- ●水が多すぎませんか?
- <全粒粉パンは…>
- ●全粒粉の割合が多いときや粉の種類によりなりやすくなります。 <米粉パン(小麦なし)は…>
- ●天面が白く、平らに焼き上がりますが正常です。
- ●乳製品やココアなど、記載配合以外の材料を入れませんでしたか?
- ●油の種類をまちがえませんでしたか?
- ●油脂類(配合表記載のもの)を入れましたか?

底に大きな 穴があく、 つぶれる



●パン羽根の形状あとは残ります。

●小麦粉が多すぎませんか?

●水が少なすぎませんか?

●パンを取り出すときに、パンケースの底の部分を触りません でしたか?(羽根が回り、パンをつぶすことがあります)



周囲に粉が 残っている

(デニッシュ風食パンの) 底に油がたまる、

- 皮が油っぽい、 バターむらができる
- ●バターを1cm角に切り、冷凍したものを使いましたか?
- ●バターをブザーが鳴ってから10分以内に入れましたか?
- \bullet バターをバラバラにほぐして入れましたか?

食パンが思った色に 焼き上がらない

- ●焼き色を変える (P.20) か、砂糖の量で調節してください。 砂糖の量を減らすとやや薄くなり、増やすとやや濃くなります。
- 外皮がかたい
- ●外皮は、人肌程度に冷ましてからポリ袋に入れておくと、やわらかくなります。

うまくできない!

こんなときは

フランスパンは、 焼き立てのアツアツ 感を感じない

デニッシュ風食パンの サクサク感が少ない

成形・発酵させた 生地がベタッとして いる

クロワッサンが うまくできない

メロンパンの クッキー生地が 割れる

メロンパンの クッキー生地が やわらかくダレた 感じになる

メロンパンの クッキー生地が 片寄っている

メロンパンの クッキー生地が 天面に載っていない

メロンパンの クッキー生地が パンケースから はみ出している ここを確認してください

- ●フランスパンは、温度が高い状態では取り出しにくいため、でき上がり前に温度を少し下げてから、でき上がりをお知らせするようにしているためです。
- ●切ったパンをトーストすると、よりサクサクとした食感になります。
- ●発酵が長すぎると生地が垂れてしまい、ベタッとした仕上がりになります。発酵時間は、パンの種類などによりますが、一般には、膨らんだ生地の横を指先で軽く押さえ、ゆっくり戻るようなら発酵完了です。

●包み込むバターが溶けると、うまく層になりません。 生地を冷蔵庫でよく冷やしてから、バターを包み込ん でください。

※特に、室温が高いときはバターが溶けやすいため、長めに冷やす。



- ●クッキー生地を充分混ぜましたか?
- ●クッキー生地をなめらかな状態でまとめましたか?
- ●クッキー生地をパン生地に無理に巻き込もうとしませんでしたか? ※クッキー生地はパン生地に載せるだけにする。
 - (軽く押さえて密着させると形よく仕上がります。)
- ●格子模様を深く入れてませんか?

●バターをやわらかくするときに溶けてしまい、液体分が多い生地になったためです。

※バターが溶けてしまうと、生地を冷やしてもダレやすくちぎれやすい生地になります。

●パン生地を中央に置き直しましたか?

- ●クッキー生地が冷えすぎてかたくなりすぎていませんか? ※「作業 10分後」の表示でクッキー生地を冷蔵庫から出し、めん棒で伸ばします。 クッキー生地がしなやかに曲がるくらいが良いでしょう。
- ●クッキー生地を載せるときに、周囲を軽く押さえましたか? ※押し込んでしまうと、焼き上がり時、クッキー生地の表面が割れます。

こんなときは

米粉パン(小麦なし) をつくると 粉残りが多い

- ここを確認してください
- ●米粉を水より先に入れませんでしたか?
- ●米粉の頂にくぼみをつくり、そこにオリーブ油を入れましたか?
- ※ミックス粉使用の場合、粉残りが多めになります。気になるときはスタート約10分後のねかし工程中に、ゴムべらでパンケースの側面の粉を落としてください。

タイマー予約をする と、米粉パン(小麦 入り)の出来栄えが 悪い

●室温25℃以上のときにタイマー予約をしませんでしたか? ※室温が高いときは、材料の温度が上がりすぎて出来栄えが悪くなります。 長時間のタイマー予約はしないでください。

蒸しパンがスチーム ケースからうまく取 り出せない

●焼き上がったあと、5~10分置いてから取り出しましたか? ※スチームケースにバターを塗っておくと、より取り出しやすくなります。

白パンの皮がかたい 焼き色が思ったより 濃い

- ●粗熱が取れたらポリ袋に入れて密閉しておくと、皮をやわらかく保てます。
- ●白パンの皮はとても薄く焼けますが、焼き色はつきます。 (真っ白ではありません)

膨らみが足りない

- ●材料を分量どおり入れましたか?
- ●ベーキングパウダーを入れましたか?
- ●薄力粉とベーキングパウダーはふるって入れましたか?

上部にバターが 残っている

- ●バターは 1 cm角に切りましたか?
- ●バターは常温に戻しましたか?
- ●材料を順番どおりに入れましたか?

周囲に粉が くっついている

- ●粉落としをしましたか?
- ●材料を順番どおりに入れましたか?

思ったような ケーキにならない

- ●バターケーキに近いでき上がりになり、市販のスポンジケーキのような焼き上がりにはなりません。
- 薄力粉の量を160gに減らすと、若干ふんわりしたケーキになります。

もち

ついたもちに粒々が 残っている

- ●もち米が多すぎませんか?
- ●水が少なすぎませんか?
- ●もち米の水切りのとき、米が乾燥しすぎていませんか? (空調の風に直接当たっているなど)
- ●うるち米が混ざっていませんか?
- ●古米を使っていませんか?

ち

うまくできない よくあるご質問

うまくできない!

こんなときは

ダマになる

生地が手に くっついて まとまらない

めんがくっつく

ここを確認してください

- ●めん・もち羽根とまちがえて、パン羽根を付けていませんか?
- ●小麦粉が少なすぎませんか?
- ●小麦粉をよく混ぜてからパンケースに入れましたか?
- ●水が多すぎませんか?
- ●うどんの場合、水はぬるま湯を使いましたか?
- ●小麦粉が少なすぎませんか?
- ●打ち粉をしましたか? ●水が多すぎませんか?
- ●めん状に切ってから、時間がたっていませんか?
- ●打ち粉を充分にしましたか?

よくあるご質問

国内産の小麦粉で つくれる?

小麦粉には、たんぱく質(グルテン)量の多い強力粉(12~15%)が 適しています。国内産の小麦でつくった小麦粉は、グルテン量が少 なめのものが多く、銘柄や収穫時期などによってグルテン量が異な るため、でき上がりやパンの膨らみ方に差ができます。



●国内産強力粉の全粒粉を使う場合は、水を10ml減らしてください。



専用小麦粉で つくれる?

パン

つくれますが、水量を調節する必要があります。パンが膨らみすぎたり、パン の上部に空洞ができることがありますので、水量を5~10%減らしてください。

うどん(中力粉)

生地がかたい場合は水を10ml増やし、やわらかい場合には10ml減らして ください。

バターやスキムミルク の代わりに他の材料が 使える?

使えます。バターの代わりには、マーガリン、ショートニング など固形の油脂を同量でお使いください。

スキムミルク(大スプーン1)は、牛乳70ml相当です。 ●牛乳を使う場合は、その分量だけ水を減らしてください。



市販の料理の本の

分量でつくれる?

本書は、このホームベーカリーに合わせた分量にしていますので、 違った分量でつくるとうまくできないことがあります。

もしつくるときは下記の方法でお試しください。(パンのみ)

- ① 生地をつくるコースで。
- ② 小麦粉容量は「280g」とし、液体(水・卵など)は 小麦粉の65~60%に。
- ③ 必要に応じて発酵を補ってください。 (生地コース終了後、そのままふたを閉めて20~30分置く)

半斤のパンも つくれる?

材料を半分にしても、「ねり」や「ガス抜き」の強さがキツくなりすぎるなど、 ホームベーカリーの調理工程と合わないため、できません。

自家製の天然酵母は 使える?

発酵力が不安定になりがちで、うまくできません。

▶比較的発酵力が安定している「ホシノ天然酵母パン種」を お使いください。



天然酵母パン種や生種 の保存方法は?

天然酵母パン種(P.13)

高温に弱いため、しっかり密封して冷蔵庫で保存。

●賞味期限(未開封状態で、表示の保存方法に従って保存 したときの期限)までに使ってください。



生種(P.47)

生種容器に入れたまま、ふたをして冷蔵庫で保存。

●1週間以内に使い切ってください。

冷蔵庫で保存してください。(開封後は必ず密封し、早めに使い切る)

●賞味期限 (未開封状態で、表示の保存方法に従って保存したときの期限) までに使っ てください。

ドライイーストの 保存方法は?

食パンミックス・食パンスイートミックスが使えます。

⇒添付のドライイーストの代わりに、パンミックス 1 袋に対し、 生種(大2)、水(170ml)を入れる。



米粉パン(小麦入り・小 麦なし)は一般の米粉 (上新粉)でつくれる?

上新粉にはグルテンが入っておらず、粒子も粗いためそれだけでパンをつくる ことはできません。必ず推奨の粉をお使いください。上新粉は20%まで小麦 粉に混ぜて米粉配合パンをつくることはできます。

指定以外のパン用米粉 で米粉パン(小麦入り) はつくれる?

米粉は、同じ配合でも粉によって生地のかたさが異なるため、うまく練ること ができず、つくることはできません。

デニッシュ風食パンの 「後入れ用バター」は冷 凍しなくても使える?

冷凍していないバターを使うと、パンケースに入れた直後にバターが溶けてし まい、デニッシュ風にはなりません。

バターは 1cm角に切り、一晩以上冷凍したものをお使いください。

メロンパンのクッキー 生地は冷凍しておいて も使える?

お使いいただけます。

事前に自然解凍させ、パン生地に載せるときにかたすぎないようご注意くださ

デュラムセモリナ粉はど こで購入できますか?

全国の百貨店でお買い求めいただけます。

打ち粉は何を使ったら いいですか?

かたくり粉をおすすめします。

その他、コーンスターチや強力粉などもお使いいただけます。

一晩、水に浸したもち 米は使えますか?

お使いいただけますが、やわらかくなりすぎるため、基本的にはおすすめ できません。

米が水を吸った分(2合:80ml、3合:140ml)水を減らしてください。

失敗した生地は 再利用できる?

(例) 生地のままで焼けて

いないとき

せないのですが?

…など

ドーナツやピザなどに利用できます。

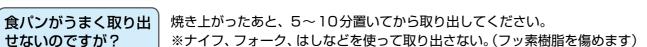
以下のどの状態で止まっているかを確認して、次のようにします。

(ドライイーストを使うコース)

- ●ドライイーストがイースト容器に残っているとき
- ▶「ピザ | コースに合わせて再スタートさせて生地を作り、 ドーナツ(P.42)やピザ(P.43)に!
- ●ドライイーストがイースト容器に残っていないとき。
 - ◆牛地を取り出して、ドーナツ(P.42)やピザ(P.43)に!

天然酵母を使うコース

◆生地を取り出してドーナツ(P.42)に!



食パンは角形に焼き上 げられる?

ホームベーカリーで焼けるパンは、焼き上げるときに生地が 膨張して上に伸びる(「釜のび」)山形パンです。



パンをうまく 切るコツは?

焼き上がり直後は切りにくいため、少し時間をおいてから 切ります。

●パンを寝かし、パン切り包丁を前後に動かして。

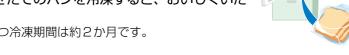


食パンや生地は冷凍保 存できる?

食パン

スライスして、1枚ずつラップで包んで冷凍。 できるだけ焼きたてのパンを冷凍すると、おいしくいた だけます。

●おいしさを保つ冷凍期間は約2か月です。



(バターロール)

成形、発酵させたものをバットに並べ、ラップをかけて 冷凍し、凍ってからポリ袋にまとめて保存。 焼くときは、30~35℃で解凍してからドリール(溶き 卵)を塗って焼きます。

●急ぐ場合は、凍ったままドリールを塗り、焼き時間を 約5分長めにする。



ピザ

伸ばした生地をラップで包んで冷凍。 焼くときは、凍ったまま具を載せて焼きます。



天然酵母とドライイー ストでは、食パンの出 来栄えが少し違うよう に思うのですが?

天然酵母は次のような特徴があります。

- ●高さはやや小ぶりの場合があり、色は濃いめ。
- ●特有の風味。

皮はおかきやしょうゆのような香りで、味はかすかな酸味と甘味がある。

- ●生地のキメはやや粗め。
- ●食感はもっちりとして歯ごたえがある。

焼き上げの時のにおいも「ヨーグルトのような発酵臭」がします。

パン生地コースで、 ドライイーストが混ざ っていないのですが?

生地に練りこまれていれば、分割・成形・二次発酵中に作用するため問題 ありません。

パン生地コースで、 パン生地がやわらかい のですが?

水の量を5~10ml減らしてみてください。 打ち粉をすると扱いやすくなります。

パン生地コースで、 あまり発酵していない のですが?

配合によっては、発酵の進み方が遅い場合があります。

パン生地コース終了後、そのままふたを閉めて置いておくと、発酵を補うこ とができます。(目安:20~30分)

市販の乾燥パスタと食 感が違いますが?

乾燥パスタとは調理法が異なるため、外観やめんのかたさ、弾力が異なりま す。

めんがうまく切れない のですが?

計量を正確に行い、生地に打ち粉を充分してください。

「まちがえた!」と思ったら…

生種以外の材料は、次の時間内に入れることができます。 ただし、最初の「ねり」工程で材料がよく混ざらないため、パンがうまくでき ないことがあります。

	入れ忘れた材料	入れられる時間
>	バター 砂糖 スキムミルク 塩	「ドライイースト」コース ドライイーストが投入されるまでに、パンケースに入れる。 ・「ピザ生地」・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・
	ドライイースト	ドライイーストが投入されるまでに、イースト容器に入れる。 ・「ピザ生地」・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・

コースやメニュー、「レ ーズン」、「焼き色」をま ちがえてスタートした!

材料を入れ忘れて

スタートした!

スタート直後なら、やり直しができます。「取消」キーを長めに押して中止し、 正しいコース・メニュー*・焼き色でスタートさせてください。

※「ソフト食パン」・「米粉:小麦入り」には変更しないでください。 (最初の工程が違うため)

違う羽根を取り付けて スタートした! 「取消」キーを長めに押して中止し、正しい羽根に付け替えてスタートさせて ください。(そのままにすると羽根の回転が止まる可能性があります。)

電源プラグを抜いた!

電源プラグを抜いても 10分以内に差せば、復帰します。 ※「スタート」キーは押さないでください。

途中でまちがって「取消」 を押した! 10分以内に「スタート」を押すと復帰します。 ※1回のみ有効。他のキーは押さないでください。

■失敗してしまった生地は、再利用してピザやドーナツにすることができます。(P.42.43.62)

故障かな?

まずは次の内容をお調べになり、なお異常のあるときは、すぐに本製品をお買い上げの販売店へご相談ください。

· 「ソフト食パン | コースは、2回に分けて投入される。

こんなときは

原

直し方

キー操作ができない

●電源プラグが抜けていませんか?

電源プラグを差し込む。

スタートしても 動かない(練らない)

●「ソフト食パン」・「米粉:小麦入り」コースの工程は「ねかし」から始まるため、最初は動きません。

●ドライイーストが自動的に投入されるタイミングは、コースや室温により異なります。

ドライイーストが 落ちない

_______ ●イースト容器がぬれていたり、

よく絞ったふきんでふき、 自然乾燥させる。

●ドライイーストが湿っていませんか?

静電気が帯電しているためです。

新しいドライイーストを使う。

途中で運転が 止まった (現在の時刻を表示)

●調理中に約10分を超える停電があると、 運転を中止します。

間は異なります。

生地の状態で止まっていたら、 生地が利用できます。(P.62)

予約したい時刻に 合わせられない

●予約できない時刻に合わせようとしていませんか? コースによって、焼き上げまでに必要な時

次の範囲内で合わせてください。 現在時刻の

●「食パン」

4時間10分~13時間後

- ●「ソフト食パン」 5時間10分~13時間後
- ●「フランスパン」 6時間40分~13時間後
- ●「全粒粉パン」
- 5時間10分~13時間後
- ●「米粉パン:小麦入り」 2時間40分~13時間後
- ●「米粉パン:小麦なし」 2時間5分~13時間後
- ●「天然酵母食パン」 7時間10分~10時間後

予約したのに すぐに練りだす

●ドライイーストを使う「食パン」・「フランスパン」・「全粒粉パン」・「米粉:小麦なし」 コースでは、最初の「ねり」工程だけを予約スタート直後に行います。(P.11)

使用中や予約中、 音がする

以下のような音がしても、異常ではありません。

- ●もちをついたり、生地の「ねり」や「ガス抜き」をするとき
- ・「ギィーギィー」「パタパタ」・・・・生地を練るときの音 ・「グワングワン |・・・・・・・・・モーターが回る音
- ・「カチャカチャー・・・・・・・・・もちをつくときの音
- ●ドライイーストやレーズン・ナッツ容器の材料がパンケースに投入されるとき ・「ガチャンガチャン」・・・ 開閉弁、開閉板の音

羽根がガタつく

●羽根と主軸との間にすきまを設けているためです。(先端で3cmほど動きます)

途中で回転が 止まる

(羽根が回らない)

●材料が多すぎたり、羽根にかたい材料が引っ掛かってモーターに負担が掛かると、 保護装置が働き、途中で回転が止まります。 (でき上がっても、粉の状態で残り、焼けていない)

※お買い上げの販売店に修理をご相談ください。

サ

故障かな?

こんなときは

現在時刻表示が

薄い、消えた

●リチウム電池の寿命(約2年)です。

※交換するまでの間も、電源プラグを差すと使える。 ただし、電池ホルダーは取り付けておく。 (異物などが入るおそれ)

※タイマーを使うときは、そのつど、現在時刻を合 わせる。

粉の状態のまま 焼けていない

●羽根を付け忘れていませんか?

●パンケース内部の羽根の取り付け軸が、 固くて回らなくなっていませんか?

パンケースの 底から生地が 漏れる

●ご使用に伴い、パンケ 一スの排出口から少量 の生地が出てきます。 (回転部の中に入った生 地が回転を妨げないよ うに排出される) 異常で はありませんが、羽根 の取り付け軸が回るか 確認してください。



(パンケースの底)

直し方

電池を外して交換する。(P.7) ●必ず電源プラグを差し込んだ状態で行う。 雷池ホルダー



※左手で電池を固定し、電池ホルダー を手前にひねって取り外す

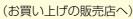
コイン形リチウム電池

番: CR2354 ●希望小売価格:315円

(税込·2009年9月現在)

羽根を確実に取り付ける。(P.16)

羽根を取り付けた状態で、羽根の 取り付け軸が回らない場合は、 主軸受けを交換する。







主軸受け(完成)

番 ADA29-157



(税込·2009年9月現在)

パンケースの 底が黒くなる

●パンケースの底は、練るときにこすれ黒くなることがあります。 黒くなったときは、湿らせたキッチンペーパーなどでふき取ってください。

●使い始めは、煙やにおいが出ることがありますが、ご使用に伴い出なくなります。使用上、差し支えありません。

こんな表示が出たら…

停雷有 を表示

- ●調理中に停電があったことをお知らせします。
- 10分以内の停電は回復後、自動的に運転を続けます。(パンの出来栄えは悪くなる ことがある)
- ●調理中に電源プラグを抜き差ししても、表示します。

₩5₩ を表示

●連続使用で、庫内が高温(40℃以上) になっています。

ふたを開けて、庫内を充分冷ます。 (でき上がり直後で、1時間程度)

╏ を表示

●温度センサーの故障です。

※お買い上げの販売店に修理をご相談ください。

₩□ を表示

●制御基板の故障です。

※お買い上げの販売店に修理をご相談ください。

保証とアフターサービス(よくお読みください)

修理・使いかた・お手入れなどは

■まず、お買い上げの販売店へご相談ください

▼お買い上げの際に記入されると便利です

売 店 名 月 \Box お買い上げ日 年

修理を依頼されるときは

「うまくできない!」(56~60ページ)、「故障かな?」「こんな表示が 出たら…」(65~66ページ)でご確認のあと、直らないときは、ま ず電源プラグを抜いて、お買い上げ日と下の内容をご連絡ください。

●製品名 ホームベーカリー ●品 番 SD-BMS101 できるだけ具体的に ●故障の状況

●保証期間中は、保証書の規定に従って 出張修理いたします。

保証期間:お買い上げ日から本体1年間

●保証期間終了後は、診断をして修理で きる場合はご要望により修理させてい ただきます。

※修理料金は、次の内容で構成されています。

|技術料||診断・修理・調整・点検などの費用

部品代部品および補助材料代

出張料 技術者を派遣する費用

※補修用性能部品の保有期間 6年

当社は、このホームベーカリーの補修用性 能部品(製品の機能を維持するための部品) を、製造打ち切り後6年保有しています。

■転居や贈答品などでお困りの場合は、次の窓口にご相談ください

●修理に関するご相談は

パナソニック 修理ご相談窓口

ナビダイヤル (全国共通番号) **20570-087-087**

- ●呼び出し音の前にNTTより通話料金の目安をお知らせし ます。
- ●携帯電話・PHS・IP/ひかり電話等、ナビダイヤルがご 利用できない場合は、各地の「修理ご相談窓口」におか

パナソニック お客様ご相談センター _{受付9時~20時}

●使いかた・お手入れなどのご相談は

電話 ダイヤル 🔯 0120-878-365

■携帯電話・PHSでのご利用は… 06-6907-1187

■FAX フリーダイヤル **()** 0120-878-236

Help desk for foreign residents in Japan Tokyo (03) 3256-5444 Osaka (06) 6645-8787

Open: 9:00 - 17:30 (closed on Saturdays/Sundays/national holidays) ※上記の内容は、予告なく変更する場合があります。ご了承ください。

※ご使用の回線 (IP電話やひかり電話など) によっては、回線の混雑時に数分で切れる場合があります。 ※「よくある質問」「メールでのお問い合わせ」などはホームページをご活用ください。http://panasonic.co.jp/cs/

■ 各地域の 修理ご相談窓口 • 地区・時間帯によって、集中修理ご相談窓口に転送させていただく場合がございます。

				—			
	札幌	25 (011)894-1251	札幌市厚別区厚別南2丁目17-7		滋賀	25 (077)582-5021	守山市水保町1166番地の1
北海道	旭川	23 (0166)22-3011	旭川市2条通16丁目1166		京 都	25 (075)646-2123	京都市南区上鳥羽中河原3番地
	帯広	25 (0155)33-8477	带広市西20条北2丁目23-3	近畿地区	大 阪	25 (06)6359-6225	大阪市城東区関目2丁目15-5
地区	函館	23 (0138)48-6631	函館市西桔梗589番地241	业 蔵地区	奈 良	25 (0743)59-2770	大和郡山市筒井町800番地
			(函館流通卸センター内)		和歌山	25 (073)475-2984	和歌山市中島499-1
	青 森	25 (017)775-0326	青森市大字浜田字豊田364		兵 庫	23 (078)796-3140	神戸市須磨区弥栄台3丁目13-4
	秋田	23 (018)868-7008	秋田市外旭川字小谷地3-1		鳥取	25 (0857)26-9695	鳥取市安長295-1
東北地区	岩 手	23 (019)645-6130	盛岡市厨川5丁目1-43		米 子	25 (0859)34-2129	米子市米原4丁目2-33
米北地区	宮 城	25 (022)387-1117	仙台市宮城野区扇町7-4-18		松 江	25 (0852)23-1128	松江市平成町182番地14
	山形	23 (023)641-8100	山形市平清水1丁目1-75	中国地区	出 雲	25 (0853)21-3133	出雲市渡橋町416
	福島	23 (024)991-9308	郡山市亀田1丁目51-15	中国地区	浜田	25 (0855)22-6629	浜田市下府町327-93
	栃 木	25 (028)689-2555	宇都宮市上戸祭3丁目3-19		岡山	25 (086)242-6236	岡山市北区田中138-110
	群馬	25 (027)254-2075	前橋市箱田町325-1		広島	25 (082)295-5011	広島市西区南観音1丁目13-5
	茨 城	25 (029)864-8756	つくば市筑穂3丁目15-3		山口	25 (083)973-2720	山口市小郡下郷220-1
首都圏	埼 玉	25 (048)728-8960	桶川市赤堀2丁目4-2		香川	1 (087)868-6388	高松市勅使町152-2
	千 葉	25 (043)208-6034	千葉市中央区末広5丁目9-5	四国地区	徳 島	25 (088)624-0253	徳島市沖浜2丁目36
地区	東京	25 (03)5477-9700	東京都世田谷区宮坂2丁目26-17	四国地区	高知	25 (088)834-3142	高知市仲田町2-16
	山 梨	25 (055)222-5822	甲府市宝1丁目4-13		愛 媛	25 (089)905-7544	愛媛県伊予郡砥部町八倉75-1
	神奈川	25 (045)847-9720	横浜市港南区日野5丁目3-16		福岡	25 (092)593-9036	春日市春日公園3丁目48
	新 潟	25 (025)286-0180	新潟市東区東明1丁目8-14		佐 賀	25 (0952)26-9151	佐賀市鍋島町大字八戸字上深町3044
	石川	28 (076)280-6608	金沢市玉鉾2丁目266番地		長崎	2 (095)830-1658	長崎市東町1919-1
	富山	25 (076)424-2549	富山市根塚町1丁目1-4		大 分	25 (097)556-3815	大分市萩原4丁目8-35
	福 井	25 (0776)21-0622	福井市問屋町2丁目14	九州地区	宮崎	25 (0985)63-1213	宮崎市本郷北方字草葉2099-2
	長 野	25 (0263)86-9209	松本市寿北7丁目3-11		熊本	25 (096)367-6067	熊本市健軍本町12-3
中部地区	静岡	25 (054)287-9000	静岡市葵区千代田7丁目7-5		天草	25 (0969)22-3125	天草市港町18-11
	愛 知	25 (052)819-0225	名古屋市瑞穂区塩入町8-10		鹿児島	25 (099)250-5657	鹿児島市与次郎1丁目5-33
	岐 阜	1 (058)278-6720	岐阜市中鶉4丁目42		大島	25 (0997)53-5101	奄美市名瀬朝仁町11-2
	高山	23 (0577)33-0613	高山市花岡町3丁目82	沖縄地区	沖縄	25 (098)877-1207	浦添市城間4丁目23-11
	三重	1 (059)254-5520	津市久居野村町字山神421	冲飓地区			

所在地、電話番号は変更になることがありますので、あらかじめご了承ください。

最新の「各地域の修理ご相談窓口」はホームページをご活用ください。http://panasonic.co.jp/cs/service/area.html

【ご相談におけるお客様の個人情報などのお取り扱いについては裏表紙をご覧ください】

0509

電源		交流 100 V 50/60 Hz 共用	温度過昇防	止装置	温度ヒューズ	
	ヒーター	370 W		幅	24.1 cm	
消費電力	モーター	80 W (50 Hz)	大きさ(約)	奥行	30.4 cm	
	_ y_	75 W (60 Hz)		高さ	32.2 cm	
質量(約)		6.1 kg	コードの長さ		1.0 m	

- ●電源プラグを差し込んだだけのときの消費電力は、約 0.3 W です。
- この製品は、日本国内用に設計されています。電源電圧や電源周波数の異なる外国では、使用できません。 また、アフターサービスもできません。

食 パ ン		ドライイーストを使うコース	天然酵母を使うコース	スチームを使うコース	ケーキ	もち	うどん・パスタ
Page Page		ソフト食パン 小麦粉 250 g	食 パ ンー 小麦粉 300 g	白パン		280 g	
ピザ生地 生地 メロンパンー小麦粉 150 g 生種-酵母パン種50 g 米粉パンー米粉 250~300 g 小麦粉 75~80 g 食パンーフランスパン全粒粉パン 食パンー10時間後まで全粒粉パン	容量	デニッシュ風食パン	パン生地 – 小麦粉 300 g	150	150 g 小麦粉 180 g 蒸しパン 小麦粉		
予約 フランスパン 全 粒 粉 パ ン 13 時間後まで 食 パ ン - 10 時間後まで		ピザ生地 メロンパン- 小麦粉 150 g	・・・生 種 一 酵母パン種 50 g (元種)	小麦粉			
その他のコーフには予約々イフーが使えません		 ソフト食パン フランスパン 13時間後まで	食 パ ンー 10 時間後まで				
			その他のコースには予	約タイマーが	使えません	υ。	

【ご相談におけるお客様に関する情報のお取り扱いについて】

- ●お客様の個人情報やご相談内容を、その対応や修理確認などのために利用し、残すことがあります。
- ●個人情報やご相談の記録を適切に管理し、正当な理由がある場合を除き、第三者に提供しません。
- ●ナンバー・ディスプレイを採用し、折り返し電話させていただくことがあります。 (お問い合わせは、ご相談された窓口にご連絡ください。)

長年ご使用のホームベーカリーの点検を!



こんな症状はありませんか

- ●電源プラグ・コードが異常に熱くなる。
- ●コードに傷が付いたり、通電したりしなかったり する。
- ●本体が変形したり、異常に熱い。
- ●使用中に異常な回転音がする。

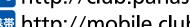
ご使用中止

事故防止のため、使用を中止 し、コンセントから電源プラ グを抜いて、必ず販売店に点 検をご依頼ください。

パナソニックの会員サイト「CLUB Panasonic」で「ご愛用者登録」をしてください

お宅の家電情報をまとめて登録管理! エンジョイポイントをためてプレゼントに応募!

PC http://club.panasonic.jp/



http://mobile.club.panasonic.jp/



※ご愛用者登録には、 CLUB Panasonic 会員への登録が必要です。 ※登録時は、商品の品番を事前にご確認ください。 ※このサービスは WEB 限定のサービスです。

パナソニック株式会社 クッキング機器ビジネスユニット

〒673-1447 兵庫県加東市佐保5番地

© Panasonic Corporation 2009